

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/

P 2071

Digitized by CoOOGL





#### PRODROMUS

## FLORÆ LUCERNENSIS,

SEU

STIRPIUM PHANEROGAMARUM
IN AGRO LUCERNENSI
ET PROXIMIS EJUS CONFINIIS
SPONTE NASCENTIUM

CATALOGUS.

AUCTORE

JOANNE GEORGIO KRAUERO,

Medicinæ Doctore et Societatis Naturæ Scrutatorum Helvetorum Sodali.

LUCERNE,

Typis Xaverii Mever. 1824.

Google

Juvat - novos decerpere flores.

Lucret.

# VIRIS AMPLISSIMIS CONSULIBUS ET SENATUI

ILLUSTRISSIMO

REIPUBLICÆ LUCERNENSIS,

nec non

CLARISSIMÆ SOCIETATI NATURÆ SCRUTATORUM HELVETORUM

hoc opusculum qualecunque

devoto animo

D. D. D.

AUCTOR.



 $e^{-i\omega_{\rm tot}} = \frac{1}{2\pi i} \left( 2\pi i - 2\pi i \right) + \frac{1}{2\pi i} \left( 2\pi i - 2\pi i \right) = \frac{\pi}{4\pi i} \left( 2\pi i - 2\pi i \right)$ 

- •

.

•

Porsan omnium partium, e quibus communis nostra patria constat, ager Lucernensis, quod ad historiam ejus naturalem pertinet, pessime fere cognitus est. Cysato enim antiquo nimisque credulo, ac Langio et Cappellero, viris eruditissimis, quorum uterque indefessà diligentià et non sine glorià historiae naturali nostri agri operam dederat, exceptis, vix ullum, cui cognitio earum rerum, quas terra nostra profert, cordi fuerit, invenies.

Qua de re eo magis admirari licet; primum quod Gymnasium et Lyceum antiquum et satis frequentatum Lucernae existit; deinde quod ager Lucernensis, tum e montibus altis plantarum rarissimarum foecundis, tum e paludibus vastis agrisque et pomariis fertilissimis compositus, regionum et climatis et terrae elementorum quam maxima varietate gaudet: postremum quod nemo, cui sana mens est, negabit, historiam naturalem merito nominari et matrem et fontem tot nobilium scientiarum, quibus hominum vita tuta fit ac jucunda.

Igitur mihi, tot tantisque naturae illecebris capto, jam a prima juventute studium historiae naturalis imprimis carum fuit: cumque, studiis meis Lucernae finitis, praeclaros instituti medicinalis Turicensis professores, Roemerum et Schinzium juniorem, (quorum alter nimis mature, lugente Helvetiae Flora, ad superos discessit, alter vero adhuc in studium historiae naturalis patriae nostrae nobilissimo ardore incumbit) magna ac mirabilia naturae mysteria revelantes audirem; scientiae tam utili tamque jucundae omnes ingenii vires impendere et regiones pagi nostri parum adhuc cognitas accuratius investigare statui.

Tiguro ob doctrinas atque benevolam horum virorum amicitiam non sine moerore relicto, in alma Academiae Friburgensis sede per duos fere annos studio medicinae operam navavi.

Dein numine utique fausto Genevam ductus, montes vallesque regionis circumjacentis rarissimis plantis uberrimae perlustravi: ibique summum Botanicorum nostrorum decus, clarissimus De Candolle, et praeclarus Agrostologiae Helveticae auctor, doctissimus Gaudin, ecclesiae Germanicae Nevidunensis tunc pastor, seientiae meae adhuc vacillanti animo benigno auxilium tulerunt.

Tum in patriam redux, per triennium, quidquid otii mihi contigit, cognitioni historiae naturalis patrii pagi tribui et magis in dies magisque agrum Lucernensem investigatione botanica dignissimum esse intellexi.

Eodem tempore Senatus noster, persuasus, in bene formanda juventute et in colendis magis ingenii quam corporis viribus futuram Reignblicae salutem consistere, tabe senili labentes Gymnasii et Lycei nostri institutiones reformandas essedecrevit. Tum demum prima magnorum historiae naturalis emolumentorum ad formandam juventutem mentio est facta. Equidem verbis exprimere nequeo, quantum ego gaudium perceperim, cum studium historiae naturalis inceptum sumtibus publicis persequi advocaret.

Itaque bonis auspiciis iterum in Germaniae Academias me contuli; et per anni spatium cum Friburgi (ubi venerandi almae Albertinae Patres laurea doctorali me dignum censebant); tum Goettingae (ubi Germanicorum rerum naturalium investigatorum amabilis Nestor Blumenbach, humanissimus et facillimus horti botanici inspector Fischer, ac praecipue Bibliotheca speciosa pulcherrimam augendae scientiae occasionem mihi praebebant) scientiis naturalibus operam dedi.

Revocatus in patriam, precibus multorum juvenum, in quibus futura patriae spes consistit, fatigatus, a virisque optimis, scientiarum fautoribus, admonitus, bis per hebdomadem sine ullo pretio historiam naturalem docere statui. At quibus artibus huic utili meo conamini hucusque repugnatum fuerit, pietas in patriam, bellis literariis calamo haud urbano et hominibus literatis parum digno gestis, nimis diu dilaceratam, vetat hic narrare.

Ceterum non sine timore viris amplissimis, Consulibus et Senatui Reipublicae Lucernensis, virisque praeclaris, doctissimis historiae naturalis Helveticae cultoribus, opusculum hoc adhuc imperfectum et non nisi in discipulorum commoda scriptum dedicare ausus sum: qui me hac duntaxat re excusatum habere velint, quod spero, fore ut, Flora Lucernensi finità, majora singularis mei in historiam naturalem amoris specimina praebere possim.

Jam vero et maxime colendis scientiarum naturalium fautoribus, plurimum reverendis monasterii ad St. Urbanum Patribus, quorum benevolà amicitià herbarii tum utriusque Langii, ibi conservati, tum egregii Conventualis Xaverii Hecht, eximii olim rei herbariae scrutatoris, visendi facultas mihi concessa est; et plurimum reverendo Insignis Ecclesiae Collegiatae Beronensis Canonico, (Francisci Regis Kraueri, viri de re literarià optime meriti, dignissimo nepoti, patrisque mei sincerissimo, nullis temporum procellis labefactato, amico,) Xaverio Krauero, qui benigno animo sumtus editoris suscipere voluit, publicas hic gratias ago.

Quod superest: meos anni praeterlapsi discipulos, si, ut coeperunt, ita pergere voluerint, etiam atque etiam admonitos esse volo, uti meminerint, eum, qui, absque ulla rerum naturalium cognitione, de natura magis arroganter quam docta disserere non dubitet, coeco de lumine ejusque ratione judicanti haud dissimilem esse.

Scribebam Lucernae Calendis Decembribus 1823.

## I. MONANDRIA.

#### A. Monandria. Monogynia.

Hippuris vulgaris. In aquis stagnantibus silvæ Schiltwald, ad Rusam sitæ, nec non in confini agro subsylvanensi prope Stanzstad legi. Aestate floret.

#### B. Monandria. Digynia.

2: Callitriche verna.
3. — intermedia,
4. — autumnalis.

Ubique in fossis et stagnis occurrunt.

#### II. DIANDRIA.

#### A. DIANDRIA, MONOGYNIA.

5. Ligustrum vulgare. Ubique in dumetis et sepibus. Aest. floret.

6. Veronica officinalis. Ubique ad silvarum margines. Aest. floret. 7. Veronica aphylla. In montibus nostris frequens, e. g. in Pilato, Schimbrig . Schratten. Aest. floret.

10. - saxatalis.

- 8. alpina.
  9. fruticulosa.
  10. saxatalis.

  In montibus nosciis haud raræ e. g. in monte Schratten, Pilato, Nesselstock, Schimbrig. Aest. floret. 11. - serpillifolia. Ubique in agris, ubi per totum fere annum floret.
- 12. Beccabunga. Ubique in fossis et rivulis. Aest. floret ..
- 13. Anagallis, Iisdem locis, sed minus frequens, e, g. haud procul a monasterio Rathbausen. Aest. floret.
- 14. scutellata. Locis udis et paludosis hand rara, e.g. ad lacum prope Wauwil, ad lacum Mauensee, in fossis inter Ebikon et Dierikon, prope monasterium St. Urbani. Aest. floret.
- 15. Teucrium. In monte Pilato clarissimus Cappelerus \*) legit.

<sup>\*)</sup> Maur. Antonii Cappellerii, Phil. et Med. Doct. Acad. Cas. Leop. Carol. societ. Reg. Londin. nec non reipubl. Lucernensis centumviri. Pilati montis bistoria in pago Lucernensi Helvetiæ siti. Basileæ typis et sumptibus Joh. Rudolph Im-Hof et filii. 1767. Continet egregium hoc opusculum plantas in Pilato monte nascentes syste-mate clarissimi Tournefortii dispositas.

 Veronica montana. In silvis udis minime rara, e. g. prope Rothenburg, prope monasterium St. Urbani, in silva der Gütichwald. Maj. et Jun. flor.

17. - Chamædrys. Ubique in pratis. Majo

floret.

18. — urticæfolia. In silvis montosis frequens e. g. prope Blatten, in valle Entlebuchensi, in silva der Gütschwald.

Aest. floret.

19. — agrestis. Inter Sursee et Knutwil, prope monasterium St. Urbani et alibi in agris. Aprili et Majo floret. (Occurrit quoque hinc inde caulibus longe repentibus, floribus majoribus, Julio et Augusto florens, ita, ut a Veronica Buxbaumii vix diversa sit).

20. - arvensis. Ubique in agris. Aest.

21. — hederæfolia. Abundat in agris prope Hochdorf, Sursee, Münster, Weggis. Vere floret.

22. Pinguicula vulgaris. In udis e. g. auf der Horwerallmend, ad lacum lu-

Nominibus Tournefortianis descriptiones illustrissimi Halleri nostri additæ sunt; sed adeo abbreviatæ et mutilatæ, ut interdum non nisi summa difficultate synonyma Lineana eruere potuerim.

- cernensem, im Rothbachtobel prope Rothenburg, ad pedem Pilati. Junio floret.
- '23. Pinguicula alpina. In montibus Pilato, Rigi et alibi, imo im Roth-bachtobel prope Rothenburg. Aest. floret.
- 24. Utricularia vulgaris. In fossis inter Ebikon et Dierikon, in piscina der Rifigmyher prope Rothenburg, ad lacum Massensee, in piscinis haud procul a monasterio St. Urbani. Aest. floret.
- minor. Unice in fossis paludosis ad lacum prope Wauwyl legi. Acst. flor.
- 26. Verbena officinalis. Ubique ad vias. Aest. floret.
- 27. Lycopus europæus. In fossis udis fere ubique. e. g. inter Rothenburg et Hildisrieden ad vlam. Aest. floret.
- Salvia pratensis. Circa Hitzkirch, inter Dagmersellen et Reiden et alibi in agris macilentis. Majo — Jul. flor.
- glutinosa. Prope Weggis et Vitznau.
   ad torrentem die Emmen ubique, in silvula prope sacellum das Reusbühl et alibi satis frequens. Aest. floret.
- Circæa lutetiana. Ubique in silvis opacis et humidis. Aest. floret.
- 31. alpina. In silvis circa monasterium

St. Urbani e. g. in silva der Boowald Julio florentem legi. Cl. Cappellerus in Pilato legit.

#### . B. DIANDRIA. DIGYNIA.

32. Anthoxanthum' odoratum. Ubique in pratis. Aprili et Majo floret.

## III. TRIANDRIA.

#### A. TRIANDRIA. MONOGYNIA.

33. Valeriana dioica. In pratis udis abundat. Aprili et Majo floret.

34. - officinalis. In silvis humidis et ad fossas frequens. Junio et Julio floret.

- tripteris. Prope Rothenburg im Rothbuchtobel, ad pedem montis Pilati, in valle Entlebuchensi et alibi non rara. Majo et Junio floret.
- montana. Priori minus frequens. In montibus Pilato, Schratten, Nesselstock legi. Aest. floret.
- 37. olitoria. Hine inde in agris, ubi vere
- 38. dentata. Iisdem locis. Aest. floret.
- 39. Crocus vernus. In Pilato, Rigi et aliis montibus abundat, et nive soluta floret.

- Crocus autumnalis. Dubiam hance speciem Cl. Suterus in Pilato nasci affirmat.
- 41. Iris Pseudacorus. Ubique ad rivulorum, stagnorum et lacuum ripas. Mai. et Jun. floret.
- 42. Scheenus Mariscus. Ad lacum Rothsee et Mauensee, ad lacum Sempacensem, Wauwilensem. Aest. floret.
- nigricans. In turfosis frequens. e. g. ad lacum Mauensee, ad lacum Sempacensem, Wauwilensem. Majo et Jun. flor.
- 44. compressus. Ubique ad vias humidas, ubi Majo floret.
- 45. albus. Ad lacum Mauensee et Rothsee, in paludosis prope Wauwil, in valle Entlebuchensi prope Schüpfheim auf dem Holzgut. Julio et Augusto flor.
- 46. Cyperus flavescens. Ubique ad vias humidas. Jun. floret.
- 47. fuscus. Prope Büren, circa monasterium St. Urbani, inter Kriens et Lucernum, in paludosis prope Mauensee et Wuxwil et alibi non rarus. Junio et Julio floret.
- 48. Scirpus palustris. Ubique in stagnis. Maj. floret.
- 49. o vatu s. Ad lacus lucernensis ripas prope Meggen inventum discipulus Rukli attulit.

- 50. Scirpus cæspitosus. Ad pedem montis Pilati et alibi in montium turfosis et paludosis nascitur. Maj, et Jun. flor.
- 51. Boothryon. Ad lacum Sempacensem prope Schenken, ad lacum Wauwilensem et alibi. Aest. floret.
- 52. acicularis. Ad lacum Sempacensem et Wauwilensem, prope monasterium St. Urbani, in piscinis prope Langenthal et Roggwil. Aest. floret.
- 53. setaceus. Ad vias humidas minime rarus, e. g. ad viam inter Rathbausen et Buchrein, inter Buchrein et Dierikon. Acst. floret.
- 54. lacustris. In staguis et lacubus abundat. Aest. floret.
- 55. silvations. Locis humidis ubique occursit. Aest. floret.
- 56. Briophorum vaginatum. In turfosis minime rarum. e. g. in silva der Rothenburgerwald, ad pedem Pilati. Etiam in ipsos montes ascendit, e. g. in Pilatum, in cujus famoso stagno magna copia nascitur. Primo vere floret.
- 57. capitatum. In montis Schratten pascuis summis paludosis legi.
- polystachion. Ubique in turfosis et paludosis. Aprili et Majo floret.
- 59. alpinum. Ad pedem montis Pilati, inque summis ejus paludibas; in valle

Entlebuchensi versus balneum die Salwiden, ad lacum Rothsee. Primo vere floret.

60. Nardus stricta. Ubique in sterilibus montium nostrorum pascuis, etiam prope Lucernam in silva der Gütschwald, in silva Rotbenburgensi. Aest. floret.

#### B. TRIANDRIA. DIGYNIA.

- 61. Phalaris arundinacea. Ubique ad lacuum et fluviorum ripas. Aest. flor.
- oryzoides. Apud nos minime rara.
   e. g. in fossis ad viam inter Emmen et Rothenburg, inter Ebikon et Buchrein. Vergente æstate floret.
- 63. Phleum pratense. Ubique in agris ma-
- 64. nodos um. Scilentis. Aest. flor. 65. — alpinum. In omnibus montibus.
- 66. hirsutum. In monte Nesselstok.
- 67. Panicum verti- In agris inter stipucillatum. las ubique vergente
- 68. sanguinale. ] æstate.
- 69. Crus galli. Locis pinguibus e. g. circa fimeta haud rarum. Aest, floret.
- 70. mile aceum. Hinc inde seritur.
- 71. Alopecurus agrestis. Passim in agris e. g. circa Sursee. Aest. floret.
- geniculatus. Ubique in fossis aquosis. Aest. floret.

- 73 Milium effusum. Ubique in silvis.
  Aest. flor.
- 74. Agrostis arundinacea. Prope Rothenburg im Rothbachtobel, ad torrentem die Emmen versus Thorenierg, prope Werthenstein, prope Schongau im Geissenrein et alibi locis sterilibus et asperis. Aest. flor.
- calamagrostis. Ad pedem montis Rigi snpra Vitznan. Acst. floret.
- Spica venti. Inter Sursee et Kaltbach, circa Ettiswil, Egolzwil, Roggliswil, Schongau, Münster et alibi in agris. Aest. floret.
- 77. canina. Abunde circa lacum Wauwilensem et in pascuis udis Pilati. Aest. flor.
- 78. alpina. In Pilato satis frequens. Aest. floret.
- .79. rupestris. Hinc inde in Pilati rupibus e. g. in ejus cacumine das Mittaggüpfe.
  - stolonifera. Ubique in pratis et agris. Aest. floret.
  - hispida. In agris et ad vias prope monasterium St. Urbani versus Reggilismil et alibi frequens.
  - 82. alba. Frequens in udis e. g. ad lacum Wauwilensem. Aest. floret.
- 83. Dactylis glomerata. Ubique in pratis. Aest. floret.

- 8/1. Aira cespitosa. Ubique in dumetis.
  Per totam æstatem floret.
- 85. a quatica. In fossis ad viam inter Sursee et Maueusee. Majo et Junio floret.
- 86. montana et flexuosa. Ubique in pratis alpinis e. g. Pilati.
- caryophyllea. Inter Pfaffnau et Langnau in silva ad viam legi. Aest. floret.
- 88. Melica nutans.
  89. cœrulea. In silvis abundant.
- 90. Poa aquatica. Inter Langnau et Dagmersellen in fossa aquosa ad viam legi. Junio floret.
- 91. alpina vivipara et non vivipara.

  Ubique in pratis alpinis et montanis.
- 92. trivialis. Ubique locis siccis. Aest.
  floret. (Panicula viridi in monte
  Nesselstock occurrit).
- 93. angustifolis. Hinc inde ad muros.
- 94. setacea. In pascuis montosis.
- 95. pratensis.
- 96. gregalis.
- 97. annua.
- 98. humilis.
- In pratis, pascuis et ad vias ubique. Aest. florent.
- 99. compressa. In agris macilentis, ad vias et in muris frequens, e. g. circa Roggliswil, inter Kaltbach et Egolzwil. Aest. floret.
- 100. nemoralis. Ubique in dumetis et silvis.

- 101. Poa distichophylla. In Pilato inter saxa decidua supra stabulum die Staffel locis humidis. Aest. floret.
- 102. cristata. Fere ubique in agris et arvis. Aest. floret.
- 103. Briza media. Locis siccis abundat.
- 104. Festuca ovina. Frequens in arvis et pascuis siccis. Aest. floret.
- 105. palndosa. Gaud. Locis paludosis ubique.
- 106. rubra. In Pilato et alibi frequens.
- 107. pumila. Willd. In Pilato, Schratten, Schimbrig, Nesselstock, Rothhorn.
- 108. alpina, Sut. In monte Schratten legi.
- n i grescens. Lam. Ubique in alpibus nostris.
- 110. Scheuchzeri. (pulchella.
  Schrad.). Clarissimus Wahlenberg\*) in Pilato auf dem Leib legit, ego in eodem monte in rupibus supra stabulum die Staffel et in monte Nesselstock legi. Aest. floret.

<sup>\*)</sup> Georgii Wahlenberg, med. doct. reg. acad. scient. Stockholm. membri. soc. phys. Turicens. memb. bonor., de vegetatione et climate in Helvetia septentrionali interflumina Rhenum et Arolam observatis et cum summi Septentrionis comparatis tentamen. Turici Helvetorum, impensis Orelli, Fuessli et Soc. 1813.

- 111. Festuca stricta. Gaud. Ubique locis macilentis.
- 112. durius cula. Ubique in arvis siccis. Aest. floret.
- 113. decumbens. Minime rara apud nos e. g. in sylva der Rifigwald, in silva inter Buchrein et Rathhausen ad viam. Aest. floret.
- 111. elatior. Ubique in pratis. Aest. floret.
- 115. arundinacea. Ad lacum Sempacensem et alibi locis sabulosis frequens. Aest. floret.
- 116. fluitans. Ubique in fossis aquosis et rivulis lente fluentibus. Aest. floret.
- 117. Bromus secali Ubique in agris nus. Ubique in agris et pratis æstate flo-
- asper. rentes, inveniun-mollis. tur. 118.
- 119.
- 120. sterilis. Lucerne ad muros, prope Rothenburg et alibi. Aest. floret.
- 121. giganteus. In silvis hand rarus.
- 122. gracilis. Iisdem locis.
- 123. pinnatus. In dumetis et ad sepes.
- 124 agrestis. In pratis siccis hine inde.

125. Avena elatior. Ubique in pratis, æst. floren-126. mollis. 127. flavescens. I tes nascuntur.

128. - sativa. Seritur.

- 129. distichophylla. In Pilato infra die Ring flub sero autumno florentem Cl. Wahlenberg legit.
- 130. Arundo Phragmites. Adfluviorum et lacuum ripas abundant. 131. - calamagrostis.
- monasterium St. 132. - Epigejos. Prope Urbani in pratis paludosis legi.
- 133. montana. Cl. Wahlenberg in Pilato an der Ring flub legit. (Ab Agrost. arundinacea Suteri vix diversa).
- 134. Lolium perenne. Ubique ad vias. Aest. floret.
- 135. temulentum. Inter segetes hinc inde nimis frequens. Aest. floret.
- 136. Elymus europæus. In silva der Rifigwald, in silvosis montis Rigi. Aest. floret.
- 137. Secale cereale.
- 138. Hordeum hexastichon. 139. distichon.
- 140. vulgare.
- 141. murinum. Ad muros frequens. Aest. floret.

142. Triticum spelta.

143. — monococcum.

144. — amyleum. Sering.

145. — sativum. Lamark.

146. - repens. Ubique in agris et ad sepes.
Aest. floret.

147. Cynosurus eristatus. Ubique in pratis et ad vias. Aest. floret.

148. — cœruleus. Ubique in montibus nostri agri, e. g. în Pilato, Rigi, Schimbrig. Majo et Junio floret.

#### C. TRIANDSIA. TRIGYNIA.

149. Montia fontana. Raram hanc plantam in agris udis prope Dierikon legi.

#### IV. TETANDRIA.

#### A. TETANDRIA. MONOGYNIA.

150. Globularia cor- In Pilato, Rigi, Schratdifolia. Schimbrig, Schratten, Majo et Junio florentes proveniunt.

152. Dipsacus silvestris. Ubique. Aest.

floret.

153. — pilosus. Ad pedem montis Rigi, prope Emmen, circa Sursee versus sacellum St. Erhardi. August. floret.

Digitized by Google

.154. Scabiosa succisa. ) Ubique.

155. - - silvatica. Aestate flo-

156. — — columbaria.) ret.

157. — arvensis. Ubique. Majo — August. floret. (Folirs omnibus integerrimis et floribus albis in agris circa Newdorf legi).

158. Plantago major.

) Unique.

159. — media.

Aestate

(Varietatem plantaginis lanceolatæ foliis profunde dentatis, capitulo nigro et scapo lanuginoso legi in monte Schratten).

16d. - alpima. Ubique in alpinis et subalpinis. Majo - Julio floret.

162. Sanguisor ba officinalis. In pratis circa monasterium St. Urbani. Imo in montes ascendit e. g. in Pilatum usque ad stabulum die Oberalp. Aest. floret.

163. Asperula odorata. Ubique in silvis. Majo et Junio Floret.

164. — taurina. Inter Lucernam et Horm ad viam, ad pedem montis Rigi, Bürgen, Pilati et alibi. Majo et Junio floret.

165. — cynanchica. Inter Aesch et Schongan ad viam, in Pilato auf dem Leib Cl. Wahtenberg legit. Aest. floret. 466. Sherardia arvensis. Frequens in agris. Majo et Junio floret.

167. Galium palustre. Ubique in fossis et paludosis. Aest. floret.

168. - Bocconi.

169. - hirsutum.

170. — scabrum.

171. - Mollugo.

segetes abundant. Aest. florent.

Tum in agris ma-

cilentis, tum inter

172. - Aparine.

173. — saxatile. In omnibus nostris montibus, e. g. in Pilato et Rigi.

174. — ver u m. Circa Schongau, Nieli, Müswangen, ad pedem Pilati et montis Rigi. Aest. floret.

175. - lucidum Allion. Ad pedem montis Rigi Cl. Wahlenberg legit.

- 176. rotundifolium. Ubique in silvis, imo et in alpes ascendit, ut Cl. Wahlenberg affirmat, qui hanc stirpem in Pilato supra Schienalp versus speluncam lactis lunæ legit. Aest. floret. (An ab asperula lævigata vere diversum?)
- Cornus sanguinea. Ubique ad sepes et in dumetis. Majo et Junto floret.
- 178. Trapa natans. Rarissimam hanc Helvetiæ plantam reverendissimus monasterii St. Urbani pater Xaverius Hecht in piscinis versus Roggwil, ubi adhuc existit, legit. Aest. flor.

179. Alchemilla vulgaris. Ubique in pratis. Aest. floret.

180. - alpina. Ubique in alpinis et subal-

pinis.

181. — pentaphyllea. Cl. Cappellerus in Pilato nasci affirmat.

182. — A phanes. Ubique in agris. Majo et Junio floret.

183. Isnardia palustris. Rarissimam plantam in fossa turfosa inter Ebikon et Dierikon haud procul a prædio die Fildern dicto, et in piscina versus Langenthal legi. Aest. floret.

#### B. TETRANDRIA. DIGYNIA.

184. Cuscuta europæa. Circa Lucernam, prope monasterium Rathbausen et alibi ad sepes, inter linum et trifolium. Aest. floret.

### C. TETRANDRIA. TETRAGYNIA.

185. Potamogeton natans.

186. — perfoliatum.

187. — densum.

188. — crispum.

189. — lucens.

190. — serratum.

191. — pusillum.

192. — pusificul. 192. — pectinatum. Fere ubique in stagnis, fluviis, lacubus, it rivulis lente fluentibus. Aest. flor.



- 193. Ilex aquifolium. Ubique in silvis es dumetis. Majo floret.
- 194. Sagina procumbens. Ubique in hortis et agris, ubi per totam æstatem floret.
- 195. apetala. In agris inter Sursee et Kaltbach ad viam sitis legi. Julio floret.

## V. PENTANDRIA.

### A. PENTANDRIA. MONOGYNIA.

- 196. Myosotis palustris. Ubique iu udis. Aest. Floret.
- arvensis. Ubique In agris. Maj. et Jun. Floret.
- 198. nana. Cl. Cappellerus in Pilato nasci memorat.
- 199. Lithospermum officinale. Locis lapidosis frequens. Aest. flor.
- 200. arvense. In agris abundat, e. g. prope H. chdorf, Büren, Münster. Ettiswil. Aest. floret.
- 201. Cynoglossum officinale. Ad viam inter Emmen et Rathhausen, in silva der Galgenwald. Aest. floret.
  - 202. Pulmonaria angustifolia. In silva der Schiltwald (ad Rusam sita) et alibi in dametis et sylvis. Aprili flor.

- 203. Symphytum officinate. Hinc inde ad fossas et in pratis humidis. Aest. floret.
- 204. Ceriathe major. Cl. Suterus in monte Rothborn nasci memorat.
- 205. Borrago officinalis. In cultis, ruderatis, et hortorum rejectaneis quasi sponte. Aest. flor.
- 206. Asperugo procumbens. In herbario reverendissimi patris Xaverii Hecht, in valle Entlebuchensi inventa, existit.
- 207. Echium vulgare. Locis sabulosis ubique. Aest floret.
- 208. Lycopsis arvensis. Inter monasterium St. Urbani et Grossdietwil ad viam regiam, inter Reiden et Dagmersellen et alibi. Aest. floret.
- 209. Androsace villosa. In montibus nostris hand rara, e. g. in Pilato, Schratten, Rothbern, Schimbrig. Innio et Julio floret.
- 240. lactea. In monte Pilato nasci Cl.
  Cappellerus affirmat.
- 211. Aretia helvetica. In monte Pilato sub Euclissuh Cl. Wahlenberg legit. Ego in codem monte pluribus legis. Imaio et Julio fleret.
- 212 Prima ula officinalis. Hinc inde in pratis. Primo vere floret.

- 213. Primula elatior. Ubique. Prime vere floret.
- 214. farinosa. Ubique in montanis et subalpinis locis humidis. Majo et Junio floret.
- 215. Auricula. Ubique arduas montium nostrorum rupes pulchris suis floribus ornat. Majo et Junio floret.
- integrifolia. Cl. Cappellerus in Pilato legit.
- 217. Sold anella alpina. Ubique in montibus nostris locis nive soluta adhuc madidis floret.
- 218. Menyanthes trifoliata. Ubique in udis et turfosis, e. g. ad lacum lucernensem, Rothsee, Mauensee. Quoque in alpes descendit. Majo et Junio floret.
- 219. Lysimachia vulgaris. Ubique in pratis udis, ubi æstate floret.
- 220. nemorum. Ubique in silvis udis. Maj. et. Jun. floret.
- 221. nummularia. In silvis et dumetis ad arborum radices et fossarum margines abundat. Aest. floret.
- 222. Anagallis phonicea. Ubique in agris. Aest. floret.
- 223. cœrulea. In agris et inter segetes, e. g. prope Sursee, Geuensee, Buren. Aest. floret.

- 224. Azalea procumbens. Maxima copia in monte Pilato versus cacumen ejus das Mittaggüpfe, ex quo discipulus meus Ruckli primus eam mihi attulit; in monte Feuerstein Cl. Wahlenberg, ego in monte Schratten. Nive vix soluta floret.
- 225. Convolvulus sepium. Ubique ad sepes. Aest. floret.
- 226. arvensis. Frequens in agris et inter segetes, e. g. circa Sursee, Hoch-dorf, Münster. Aest. floret.
- 227. Verbascum Thapsus. Locis asperis, lapidosis et sabulosis frequens. Aest. floret.
- 228. nigrum. Locis arenosis, e. g. ad lacum Sempacensem, ad pedem montis Rigi, in monte Bürgen, prope Sursee. Aest. floret.
- 229. Lychnitis. Ad viam inter Schenken et Sarsee. Aest. floret.
- 230. Datura Stramonium. Hinc inde in fimetis et ruderatis. Aest. floret.
- 231. Hyoscyamus niger. Iisdem locis.
  Jun. August. floret.
- 232. Atropa Belladonna. In silvis opacis, e. g, in silva Schiltwald, Chüserein, haud rara. Junio et Julio floret.

- 233. Solumnan nigrum. Hine inde ad muros et in ruderatis, e. g. circa Lucernam et Sursee. Aest. floret.
- 234. Dulcamara. Frequens in sepibus et dunetis ad aques sitis. Aest. floret.
- 235. tuberesum. Ubique colitur.
- 256. Vinca minor. Ubique ad sepes et in dumetis. Mart. Junio floret.
- 237. Campanula rotundifolia. Ubique in muris, sabulosis et rupibus. Juna- et Jul. floret.
- 238. linifolia. In Pilato et omnibus no-
- 239. Rapuaculus. Ubique in pratis.

  Aest. floret.
- 240. persicifolia. In montosis circa Reiden et Dagmersellen. Majo - Julio flor.
- 211. rhomboide a. In Pilato, in montibus Nesselstock et Schratten. Aest. floret.
- 242. Trachelium. Ubique in dumetis et ad sepes. Aest. floret.
- 243. glomerata. Circa Schongau, in montibus Nesselstock et Schratten. Aest. floret.
- 244. Cervicaria. In montosis hinc inde, e. g. inter Emmen et Rothenburg. Aest. floret.
- 245. thyreoidez. In Pilato et monte Schratten.

- 2'16. Campanula alpina. Cl. Cappellerus in Pilata legit.
- rapunculoides. Frequens in agris circa Münster, Neudorf, Schongan et alibi. Aest. floret.
- 238. harbata. In emnibus montibus nostris, e. g. in monte Peicheln supra Eschelzmatt, in Pilate auf dem Widderfeld. Aest. vergente floret.
- 2'10. Speculum, Frequens in agris circa Sursee, Hachdorf, Eunen. Aest. floret.
- 250. Phyteuma spicata. Ubique ad sepes, in silvis et dumetis, ubi Majo et Iunio floret.
- 251. orbicularis. Ubique in montosis, subalpinis et în ipsis alpibus.
- 252. he mis ap hærica. Jam clarissimus Cappellerus in Pilato legit, in cujus cacumine das Mittaggiuffe et ego legi. Aest. floret.
- 253. Lonicera Periclymenum. Ad sepes non rara, e. g. circa Rotbenburg et Lucernam. Majo gt Junio floret.
- 251. nigra. In dumetis et silvis frequens, e. g. prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel, prope Neudorf in silva das Wyhola, prope Schongau im Geissenvein, in silva Gütschwald. Majo et Junio floret.

- 255. Lonicera Xylosteum. Ubique in dumetis et ad sepes. Aprili et Majo floret.
- 256. alpigena. In Pilato, monte Schratten, Nesselstock, Rigi. Etiam in silva das Rothbuchtobel prope Rethenburg. Majo et Jun. floret.
- 257. Rhamnus catharcticus. In dumetis et ad sepes haud rarus, e. g. ad pedem montium Lopperberg et Bürgen, in silvula prope sacellum das Reusbühl. Majo. et Jun. floret.
- 258. alpinus. In montibus Bürgen et Lopperberg. Majo et Junio floret.
- 259. pumilus. In monte Schratten, præcipue in rupibus auf dem Heftiboden, et in monte Pilato versus speluncam lactis lunæ. Aest. floret.
- 260. Frangula. Ubique ad sepes inque dumetis. Majo et Junio floret.
- Evonymus europæus. Ubique ad sepes et in dumetis. Majo et Junio floret.
- 262. latifolius. In montibus Bürgen et Rigi legi. Majo floret.
- 263. Ribes alpinum. In Pilato ad Krezenalpflub legit Cl. Wahlenberg.
- 264. rubrum. Hinc inde quasi sponte-Maj. floret.

- 265. Ribes Uva crispa. Ad sepes pagorum frequens. Aprili et Majo floret.
- 266. Hedera Helix. Ubique ad arbores, mænia et rudera. Sept. floret.
- 267. Vitis vinifera. Circa Hitzkirch et Aesch et alibi apud nos colitur. Maj. et. Junio floret.

### B. PENTANDRIA. DIGYNIA.

- 268. Asclepias Vincetoxicum: Ad pedem montium calidorum; e. g. montis Bürgen, Rigi, Lopperberg et alibi. Maj. et Jun. floret.
- 269. Swertia perennis. In monte Pilato, Nesselstock, Rigi et alibi. Aest. floret.
- 270. Gentianalutea. In monte Rigi abundat, in Pilato rarissima, in montibus Nesselstock et Rothhorn. Acst. floret.
- 271. purpure a. In montibus Rigi, Pilato, Nesselstock. Aest. floret.
- 272. asclepładea. In montanis et subalpinis frequens, e. g. in monte Pilato et Rigi, in valle Entlebuchensi prope das heilige Kreutz; prope Neudorf in silva das Wyholz. Aest. flor.
- 273. cruciata. Hinc inde in silvis et ad colles, e. g. in silva Schiltwald, ad

viam über die Bramegg, in silva Gütschwald. Aest. floret.

274. Gentiana acaulis. In Pilato, Rigi et alibi frequens. Maj. et Jun. floret.

275. — Pneumonanthe. In confini agro subsylvanensi prope Stanzstad in pratis udis. Aest. floret.

276. - verna. Locis udis ad pedem montium nostrorum, Pilati, Rigi, Nesselstock, ubique. Majo floret.

277. — utriculosa. In Pilato nasci Clar. Cappellerus affirmat.

278. - ba varica. In Pilato, Rigi, Schratten frequens. Aest. floret.

279. - nivalis. In Pilato auf dem Gemsmättli, in monte Schratten auf dem Heftiboden et alibi. Aest. floret.

280. — Centaurium. Ubique in agris et pascuis. Aest. floret.

 Amarella. Ubique in montanis et collibus humidiusculis. Aestate vergente floret.

282. - campestris. Ubique in nostris montibus. Aest. floret.

283. - ciliata. Ubique in montanis humidis. August. et Sept. floret.

284. Beta vulgaris. In hortis colitur.

285, Chenepodium bonus Henricus. Hine inde ad muros et fimeta. Etiam circa stabula alpina. Aest. floret. 286. Chenopodium album.

bum.

287. — viride.

288. — polysper- rum rejectaneis.

mum.

Aest. florent.

289. — hybridum. )

- 290. Ulmus campestris. In silvis montanis, nec tamen frequens, e. g. ad pedem Pilati, iu valle Entlebuchensi, in monte Rotherberg. Primo vere floret.
- 291. Eryngium alpinum. In monte Pilato nasci Cl. Suterus memorat.
- 292. Hydrocotyle vulgare. Ad lacum Mauensee et ad lacum Wauwilensem frequens. Aest. floret.
- 293. Sanicula europæa. Ubique in silvis udis. Majo et. Junio floret.
- 294. Astrantia major. In montibus et vallibus Entlebuchensibus frequens. In Pilato rarissima. Aest. floret.
- 295. minor. In monte Pilato, Schratten, Nesselsock frequens. Aest. floret.
- 296. Bupleurum ranunculoides. In Pilato, Nesselstock, Rothborn, Schratten. Aest. floret.
- 297. s t el l a t u m. In Pilato clarissimus Wahlenberg legit.
- 298. Conium maculatum. Ad rupem calidam die Höchflub prope Reiden

- nasci amicus Häberli, medicus, affirmat. Aest. floret.
- 299. Caucalis grandiflora. In agris prope Münster, Neudorf, Schongan, Hochdorf, Sursee et alibi abundat. Aest. floret.
- 300. daucoides. Unice in agris propo Schongau legi. Aest. floret.
- 301. Anthriscus. Ubique ad sepes.

  Aest. Floret.
- 302. Daucus Carota. Ubique in pratis. Aest. floret.
- 303. Selinum silvestre. Ubique in paludosis, e. g. ad lacum Rothsee, Mauensee. Aest. floret.
- 304. Athamanta Libanotis. In montibus Schratten, Nesselstock, et in monte Lopperberg versus Alpnacht.
- .305. cretensis. In omnibus nostri agri montibus, e. g. in Pilato, Rigi, Schimbrig, Nesselstock, Schratten. Aest. floret.
  - 306. Peucedanum Silaus. Ad lacum prope Moosen et Aesch, inque pratis udis inter Schongau et Müswangen. Aest. floret.
  - 307. Laserpitium latifolium. In montibus Pilato, Rigi, Nesselstock. Aest. floret.

- 308. Laserpitium Siler. In montibus Burgen, Pilato et Lopperberg. Jun. flor.
- 309. Heracleum Sphondylium. Ubique in pratis.
- 310. Angelica Silvestris. Locis humidis et silvosis abundat. Aest. floret.
- 311. Sium angustifolium. Frequens in fossis aquosis et rivulis lente fluentibus. e. g. prope Sursee, Lucernam, Hochdorf, in rivo Rhonebach inter Buchrein et Ebikon. Aest. floret.
- 312. repens. Rarissimam plantulam ad lacum Lucernensem versus locum die Halden dictum legi. Aest. floret.
- 313. Phellandrium Mutellina. In pascuis fertilioribus *Pilati* et omnium altiorum montium abundat. Aest. flor.
- 214. Cieuta virosa. Ad lacum Lucernensem, Rothsee, Mauensee, in paludosis circa Wauwil. Aest. floret.
- 315. O enanthe fistulosa. Prope monasterium St. Urbani lecta est. Aest. floret.
- 316. Aethusa Cynapium. Ubique in agris. Aest. floret.
- 317. Meum. Jam Gessnerus in Pilato legit, et jure civitatis frui Cl. Cappellerus affirmat. Ipse nunquam vidi.
- 348. Scandix Pecten. Prope Münser inter segetes legi. Aest. floret.

- 319. Scandix Cerefolium. Hinc inde in hortorum rejectaneis quasi spontaneum.
- 320. Charophyllum sil- Ubique in vestre. pratis. Majo
- 321. hirsutum. et Jun. flor. 322. temulum. Ad sepes prope Hochdorf,
- Wauwil, Sursee, Reiden et alibi.
  Majo Julio floret.
- 523. aureum. Ad sepes inter Schupfbeim et Entlebuch ad viam, prope Sempach, Sursee et Ruswil. Aest. floret.
- 324. Imperatoria Ostrutium. In monte Pilato, si a stabulo alpino die Oberalp cacumen ejus das Mittaggüpfe ascendas. In montibus Schratten et Nesselstock. Aest. floret.
- 325. Pastinaca sativa. In pratis prope Sursee, Büren, Triengen, Moosen. Aest. floret.
- 326 Carum Carvi. Ubique in pratis. Majo et Junio floret.
- 327. Pimpinella magna. Ubique in pratis, flore rubto vero in montibus Nesselstock et Schratten. Aest. flor.
- 328. Saxifraga. Ubique locis lapidosis.

  Aest. floret.
- 329. A egopodium Podagraria. Ubique in domorum areis et ad sepes. Aest. floret.

330. Apium graveo - Ex hortis emi-lens. grant, et hinc inde Petro - I quasi sponte prove-331. selinum. ] niunt. Aest. flor.

## C. PENTANDRIA. TRIGYNIA.

332. Viburnum Opu-lus. Set dumetis, Majo 333. — Lantana. et Junio florent.

834. Sambucus nigra. Ubique in silvis. Aest. floret.

- 335. racemosa. In silvis, priori tamen minus frequens, e. g. in silva der Rifigwald, Gütschwald. Aprili et Majo floret.
- 336. Ebulus. Ad silvarum margines passim abundat e. g. inter Sursee et sacellum St. Ebrbardi ad viam, in silva der Gütschwald , prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel. Aestate floret.
- . 337. Staphylea pinnata. Lucerna versus das Nöllithörli. Majo floret.
  - 338. Tamarix germanica. Ad ripas sabulosas torrentis die Emmen, et ad littus lacus Sempacensis inter Eich et Schenken. Aest. floret.
  - 339. Alsine media. Ubique in agris et hortis. Per totum annum floret.

### D. PENTANDRIA. TEGRAGYNIA.

340. Parnassia palustris. Ubique in pratis et pascuis paludosis. Aest. floret.

# E. PENTANDRIA. PENTAGYNIA.

- 341. Linum usitatissimum. Colitur.
- 342. cathareticum. Ubique in pratis, pascuisque humidiusculis. Aest. flor.
  - 343. al p in um. Nascitur in Piluto, si descriptioni Cl. Cappelleri fides habenda sit.
  - 344. Dresera rotundifolia. Ad lacum

    Lucernensem, Rothsee, Mauensee, in
    turfosis silvæ Rothenburgensis et alibi.
    Majo Julio floret.

- 345. — longifolia. Priori minus frequens.

Ad lacum Mauensee, in paludibus
prope Wauwil. Aest. floret.

346. Sibbaldia procumbens. Locis humidis in monte Schratten legi. Aest. floret.

# VI. HEXANDRIA.

A. HEXANDRIA. MONOGYNIA.

847. Berberis vulgaris. Ubique in dumetis. Majo - Junio floret.

- 348. Leucojum vernum. Fere ubique in pratis et pomarriis, maxima vero copia prope die Emmenbrücke. Primo vere floret.
- 349. Narcissus. Pseudo Narcissus. Ubique in pomariis, ubi vere floret.
- 350. poeticus. In Pilato et in alpibus Entlebuchensibus. Maj. et Jun. flor.
- 351. Allium carinatum. In monte Rigi supra Vitznau. Aest. floret.
- 352. vineale. Ubique fere in agris prope Eschenbach, Hochdorf, Sursee, Emmen. Aest. floret.
- 353. Schenoprasum. In monte Schratten et Nesselweng. Aest. floret.
- 35'1. Victorialis. In Pilato et monte
  Rothborn, nec tamen frequens. Aest.
  floret.
- 355. ursinum. In silvis humidis frequens, e. g. in silva Schiltwald, prope Rothenburg in silva Rothbachtobel, ad pedem montis Pilati. Maj. — Jun. floret.
- 356. Lilium bulbiferum. In rupibus calidis inter Vitznau et Gersau, inque monte Lopperberg. Majo et Junio floret.
- 357. Martagon. Ubique in nostris montibus, e. g. in Pilato, Rigi, Schimbrig, Nesselstock. Aest. floret.

- 358. Ornithogalum silvaticum. Personii. In pratis prope Neudorf et alibi. Aprili floret.
- 359. um bellatum. Ubique in agris circa Hochdorf, Sursee et alibi. Maj. Jun. ft.
- 360. Scilla bifolia. Ad littus lacus Sempacensis inter Schenken et Zollbaus, prope Triengen, Baldegg, Weggis ad sepes inque dumetis. Primo vere floret.
- 361. Anthericum serotinum. In mente
- 362. ramosum. Ad pedem montis Rigi supra Vitznau. Aest. floret.
- 363. Liliago. Cl. Wahlenberg in Pilato ad Holzfluh et ego. Aest. floret.
- 464. caliculatum. Prope Rothenburg im Rothbachtobel, locis graminosis secundum torrentem die Emmen, al pedem Pilati et alibi minime rarum. Majo Julio floret.
- 365. Convallaria majalis. Prope Werthenstein, ad pedem montium fere omnium, e. g. Rigi, Pilazi; in silvosis circa Pfaffmau. Majo floret.
- 366. verticillata. In Pilato, monte Schratten; etiam in planitie in silva der Schiltwald, prope Neudorf in silva das Wybolz. Majo Junio floret.

- 367. Convailaria Polygonatum. Pilato. Rigi et aliis agri Lucernensis montibus. Aest. floret.
- 368. multiflora. \ Ubique in sepibus et
- 369. latifolia. | dumetis. Aest. flor.
- 370. bifolia. Ubique in silvis et dumetis. Majo et Junio floret.
- 371. Hyacinthus botryoides. Inter Ebikon et Rathhausen auf dem Hundsrücken et prope Meggerborn. Aprili floret.
- 372. racemosus. In collibus apricis circa Meggen et Weggis frequens. Majo floret.
- 373. Acorus calamus. Ubique fere ad stagnorum et piscinarum ripas. Aest. floret.
- 374. Junous conglomera-tus. 375. effusus. Locis udis abundant. Aest. flor.
- glaucus. 376.
- 377. filiformis. In Pilati paludibus, e. g. in famoso ejus stagno prope Oberalp; in valle Entlebuchensi, e. g in turfosis versus balneum die Salwiden. Aest. floret.
- 378. trifidus. Cl. Suterus in Pilato nasci affirmat.
- 379. obtusiflorus. Ad littora lacus Sempacensis, ad lacum Mauensee,

in paludosis prope Aesch. Aestate floret.

- 380. Juncus acutiflorus. Ubique in aquo-
- 382. bulbosus. Fere ubique ad vias humidas. Aestate flor.
- 383. triglumis. Cl. Wahlenberg in summo montis regii cacumine die Kulm legit et Cl. Suterus in Pilato nasci memorat.
- 384. pilosus. Ubique in silvis et dumetis. Aprili et Majo floret.
- 985. s p a diceus. In Pilato, si a stabulo die Oberalp dicto cacumen ejus das Mittaggüpfe ascendas. Nive vix soluta floret.
- 386. maximus. Ubique in silvis et dumetis. Aprili et Majo floret.
- 387. campestris. Ubique in pratis. Vere floret.
- 388. albidus. In dumetis, e.g. inter Sursee et Knutwil, circa Sempach, Werthenstein, Meggen minime rarus. Aest. floret.

## B. HEXANDRIA. TRIGYNIA.

389. Rumex crispus. Ubique tum in pra-390. — obtusiflorus. Maj.- August. flor.

- 391. Rumex acutus.
  392. acetosa.
  393. acetosella. Hojuetum in pratis,
  Maj. August. flor.
- 394. scutatus. In montibus Schratten, Pilato, Rigi inter saxa decidua. Aestate floret.
- 395. digynus. Cl. Cappellerus in Pilato legit.
- 396. pulcher. Unicam plantam, ni fallor, prope Alpnach legi.
  - 397. Scheuchzeria palustris. In ipso famoso Pilati stagno, ubi hoc anno folia legi; maxima vero copia ad lacum Mauensee et in paludibus vastis prope Wauwil. Maj. - Jun. flor.
  - 398. Triglochin palustre. Ubique locis turfosis et paludosis, e. g. inter Eich et Schenken, circa lacum Mauensee. Aest. floret.
- 399. Colchicum autumnale. Ubique in pratis. Autumno floret.
  - C. HEXANDRIA. POLYGYNIA.
- 400. Alisma plantago. Ubique in stagnis. Aest, floret.

# VII. HEPTANDRIA.

401. Aesculus hippocastanum. Arbor speciosa etiam nostris ambulacris familiaris est. Aest. floret.

# VIII. OCTANDRIA.

#### A. OCTANDRIA. MONOGYNIA:

- 402. Oenothera biennis. Circa Rothenburg ad arcem dirutam, inter monasterium St. Urbani et Roggliswil, ad arcem dirutam Wykon. Aest. floret.
- 403. Epilobium angustissimum. lacum Sempacensem inter Eich et Schenken. Aest. floret.
- 40'i. angustifolium. In silvis cædnis frequens, e. g. prope Neudorf in silva das Wyholz. Aest. floret.

In fossis et 405. - hitsutum.

406. - pubescens.

ad sepes abun-

407. - montanum.

dant. Aestate

408. - roseum. Schreb. florent.

409. - trigonum. Schrankii. In omnibus fere montibus nostris, e. g. in Pilato, Rigi. Nesselstock. Aest. flor.

- 410. palustre. In paludibus planitiei et montium frequens, e. g. ad lacum Mauensee et Rothsee. Aest. flor.
- 411. alpinum. Locis irriguis Pilati et montis Schratten. Aest. floret.
- 412. Vaccinium Myrtil- Ubique in Silvis. Maio
- Vitis id a. Ifloret. 413.

In turfosis ubique, e. g. ad lacum Mauginos um.

ginos um.

fin turfosis ubique, e. g. ad lacum Mauginos um.

ensee, in paludosis prope Wauwil, ad.

415. — Oxycoccos. pedem montis Pilati. Maj. - Jun. florent.

446. Erica vulgaris. Ubique in pascuis sterilibus et ad silvarum margines. Aest. floret.

417. — herbacea. Ad pedem Pilati et montis Rigi, ad lacum Lucernensem prope Meggenhorn et alibi. Primo vere floret.

418. Daphne Mezereum. Fere ubique in montanis et udis, e. g. prope Rothenburg in silva Rothbachtobel, in silva Schiltwald. Etiam in summos montes, e. g. in Pilatum ascendit. Primo vere floret.

419. Stellera passerina. Circa Münster et alibi inter stipulas. Aest. flor.

## B. OCTANDRIA. DIGYNIA.

420. Mæhringia muscosa. Frequens in montium rimis et ad rupes humidas, e. g. Pilati, montis Schratten, Rigi et Bürgen. Majo et Junio floret.

### C. OCTANDRIA. TRIGYNIA.

421. Polygonum amphybium. In piscinis et lacubus, e. g. in piscina der Rifigriher prope Rothenburg, prope monasterium St. Urbani, in lacu Lucernensi prope Greppen. Aest. flor.

422. Polygonum Bistorta. Ubique in pratis udis. Majo et Junio floret.

423. - viviparum. In montium pascuis frequens, e. g. Pilati et Rigi. Aest. floret.

424. - hydropiper. Ad fossas humidas ubique. Aest. floret.

425. — persicaria. 426. — aviculare. 426. — Aviculare. 426. — Aest. floret.

427. - Convolvulus. In agris frequens. Aest. floret.

### D. OCTANDRIA. TETRAGYNIA.

128. Paris quadrifolia. Ubique in silvis et dumetis. Majo flor.

429. Adoxa moschatellina. Ad sepes haud rara, e. g. ad viam inter Lucernam et Horw, prope Sursee, Hildisrieden. Aprili et Majo floret.

## X. DECANDRIA.

### A. DECANDRIA. MONOGYNIA.

430. Ruta montana. In Pilato Cl. Cappellerus legit.

- 431. Monotropa hypopithys. Inter Rothenburg et Hildisrieden prope prædium die Süstannen in silva, prope Lucernam in silvis versus den Dietschenberg, in silvis inter monasterium St. Urbani et Pfaffnau. Aest. floret.
- 432. Pyrola rotun-difolia. 433. secunda. In silvis minime raræ, e.g. prope Rothenhurg, in silva der Gütsch-wald. Aest. florent.
- 434. minor. In silvula inter Lucernam et Ebikon, in Pilato supra stabulum die Staffel, in monte Rigi. Aestate floret.
- 435. uniflora. In Pilato supra stabulum die Staffel et alibi; in silvis monto- 04 8 sis circa Pfaffnau reverendissimus pater Xav. Hecht. Aest. floret.
- 436. Rhododendron fer-rugineum. Nesselstock, Schratten, Napf. Aest. florent.
- 438. Andromeda polifolia. In silva Rothenburgensi, in paludibus prope Mauensee et Wauwil; ad pedem Pilati, in valle Entlebuchensi prope bal-
- neum die Salwiden. Majo floret. 439. Arbutus Uva ursi. In glareis mon-
- tis Pilati pluribus locis, e. g. ver-

sus speluncam lactis lunz; in monte Schratten versus die Bölli. Majo flor.

440. Ar butus al pina. In Pilato supra

Brändlen et prope stabulum die Staffel, in monte Schratten versus die
Bölli. Maj. floret.

### B. DECANDRIA. DIGYNIA.

441. Chrysosplenium alternifolium.
Ubique in silvis humidis. Aprili et
Majo floret.

442. — oppositifolium. Iisdem locis, sed minus frequens, e. g. in silva der Rifigwald, prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel. April. – Majo flor.

443. Saxifraga Cotyledon. Sut. In omnibus nostri agri montibus. Aest. floret.

444. — mutata. In rupibus montis Rigi, in silva præcipiti infra sacellum der Herrgottswald, circa Werthenstein, inter Werthenstein et Schachen ad viam, prope Luthern. Aest. floret.

445. — cœsi a. In Pilato, e. g. in rapibus supra stabulum die Staffel, in montibus Schratten et Schimbrig. Aest.

446. — and rosa cea. Iisdem locis et in valle

Entlebuchensi prope Maysee. Aest:
floret.

ÇF;

- 447. Saxifraga stellaris. Ubique ad tivulos montis Pilati, Schratten, Rigi. Aest. floret.
- 448. oppositifolia. Ubique in rapibus montium nostrorum, e. g. Pilati, Rigi, Schratten. Aprili et Majo flor.
- 449. autumnalis. In Pilato, Rigi, Schimbrig, Schratten et ad viam inter Schuchen et Werthenstein. Aest. floret.
- 450. bryoides. In Pilato, si Cl. Cappellero nostro fidem habeas, proveniunt summarum
- 452. cuncifolia. In monte Rigi, inque Pilato, ubi Cl. Cappellerus legit.
- 453. rotundifolia. Ubique in nostris montibus præcipue locis humidiusculis. Aest. floret.
- 454. tridactylides. Prope Eschenbach in agris. Maj. floret.
- 455. muscoides. In omnibus altioribus nostri agri montibus, e. g. in Pilato, Schratten, Rothborn. Aest. floret.
- 456. hypnoides. Cl. Suterut in Pilato nasci affirmat. Dubia civis
- 457. Scleranthus annuus. In agris circa

  Hachdorf, Buchrein, Rothenburg et
  alibi frequens. Aest. floret.

sus spelancam lactis lunz; in monte Schratten versus die Bölli. Majo flor.

440. Arbutus alpina. In Pilato supra Brändlen et prope stabulum die Staffel, in monte Schratten versus die Bölli. Maj. floret.

### B. DECANDRIA. DIGYNIA.

441. Chrysosplenium alternifolium.
Ubique in silvis humidis. Aprili et
Majo floret.

442. — oppositifolium. Iisdem locis, sed minus frequens, e. g. in silva der Rifigwald, prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel. April. - Majo flor.

443. Saxifraga Cotyledon. Sut. In omnibus nostri agri montibus. Aest. floret.

444. — mutata. In rupibus montis Rigi, in silva præcipiti infra sacellum der Herrgottswald, circa Werthenstein, intet Werthenstein et Schachen ad viam, prope Luthern. Aest. floret.

445. — cœsi a. In Pilato, e. g. in rapibus supra stabulum die Staffel, in montibus Schratten et Schimbrig. Aest. floret.

446. — androsacea. Iisdem locis et in valle

Entlebuchensi prope Maysee. Aest
floret.

448. — oppositifolia. Ubique in rapibus montium nostrorum, e. g. Pilati, Rigi, Schratten. Aprili et Majo flor.

449. - autumnalis. In Pilato, Rigi, Schimbrig, Schratten et ad viam inter Schachen et Werthenstein. Aest. floret.

450. — bryoides. In Pilate, si Cl. Cappellero nostro fidem habeas, proveniunt summarum incolæ.

452. - cuncifolia. In monte Rigi, inque Pilato, ubi Cl. Cappellerus legit.

453. - rotundifolia. Ubique in nostris montibus præcipue locis humidiusculis. Aest. floret.

454. - tridactylides. Prope Eschenbach in agris. Maj. floret.

455. — muscoides. In omnibus altioribus nostri agri montibus, e. g. in Pilato, Schratten, Rothborn. Aest.

456. - hypnoides. Cl. Suterus in Pilato nasci affirmat. Dubia civis.

457. Scleranthus annuus. In agris circa

Hachdorf, Buchrein, Rothenburg es
alibi frequens. Aest. floret.

- 458. Gypsophila repens. Ad torrentem die Emmen, in rupibus Pilati, Schraten et Nesselstock. Aest. floret.
- 459. muralis. In agris prope Buchrein et alibi inter stipulas. Aest. floret.
- 460. Saponaria officinalis. Prope Büren ad arcem dirutam, inter Langnau et Dagmersellen, inter Wauwil
  et Egolzwil. Aest. floret.
- 461. Dianthus Carthusian orum. Prope Münster versus die Schützenmauer legi. Aest. floret.
- 462. armeria. Amicissimus Doct. Bucher prope Wykon legit. Aest. floret.
- 463. prolifer. Prope Wykon in sabulosis. Aest. floret.
- 464. silvestris. In montibus Bürgen, Lopperberg, in Pilato et Schratten.

  Aest. floret.
- 465. deltoides. In montosis inter Dagmersellen et Reiden legi. Aest. flor.
- 266. superbus. In monte Rigi abundat, e. g. in ejus jugo die Staffel. Aest. floret.
- 467. plumarius. Prope Schötz. Aest. floret.
  - C. DECANDRIA. TRIGYNIA.
- 668. Cucubalus behen. Ubique loois siccis. Aest. floret.

- 469. Silene nutans. Ubique ad rupes et silvarum margines aridas. Etiam in alpes ascendit . e. g. in montem Schratten. Aest. floret.
- 470. rupestris. In Pilato nascitur, Cl. Cappellero teste.
- 471. a caulis. In omnibus editioribus montibus , e. g. in Pilato , Schratten . Schimbrig et Rothborn. Aest. flor.
- 472. Stellaria nemorum. In Pilato et Nesselstock, in monte Rotherberg, prope Roggliswil. Silvas opacas et humidas amat. Junio floret.
- 473. arvensis. Ubique in arvis et agris. Aest. floret.
- 474. alsine. Ubique in fossis et rivulis lente fluentibus. Aest. floret.
- 475. Arenaria trinervia. Ubique in silvis. Aest. floret.
- 476. ciliata. 477. multicau-lia | In montibus nostris, e. g. Pilato, Rigi, Schimbrig, Schratten, Rothhorn, co-
- piose nascuntur forma et magnitudine miro modo 478. — cespitosa.
- 489. saxatilis. | ludentes. Aest. florent.
- 480. laricifolia. Cl. Cappellero teste in Pilato crescit. Dubia civis.
- 481. tenuifolia. In agris circa Sursee. Aest. floret.
- 482. serpillifolia. Frequens ad muros et in agris. Aest, floret, ...

- 483. Arenaria polygonoides. In Pilato ad cacumen ejus der Esel Cl. Wahlenberg, ego in eodem monte inter saxa decidua supra Bründlen. Abundat inter horrida saxa montis Schratten. Aest. floret.
- 484. Cherleria sedoides. In monte Pilata, Schratten, Schimbrig, Rothhorn. Aest. Floret.
  - D. DECANDRIA. PENTAGYNIA.
- 485. Sedum the lephium. Ad sepes haud rarum, e. g. circa Rothenburg, Neukirch et Sursee. Aest. floret.
- 486. dasyphyllum. In monte Rigi supra Greppen inter saxa et in monte Nesselstock. Aest. floret.
- 487. album. 488. — sexangulare. Abundant hinc inde ad muros et ad rupes. Aest. florent.
  - 489. saxatile. In monte Rigi. (Nunquam ibi legi.)
  - 490. his panicum. Wahlenb. Discipulus meus Ruckli in monte Rigi invenit.
  - 491. atratum. Frequens in Pilato, Schratten, Nesselstock et Schimbrig. Aest. floret.
  - 492. villosum. In valle das Eigentbal, ad viam per montem die Bramegg.

- in silva der Gütschwald, ubique circa monasterium St. Urbani locis humidis. Aest. floret.
- 493. Sedum annuum. Dubiam hanc civem Cl. Cappellerus in Pilato se legisse memorat.
- 491. Oxalis acetosella. Ubique in silvis, ubi Majo floret.
- 495. Agrostemma Githago. Fere ubique inter segetes. Aest. floret.
- 496. Lychnis dioica, flore Ubique in albo et rubro.
- 497. Flos cuculi. Jtis. Aest. fl.
- 498. quadridentata. Unice in monte Nesselstock legi. Aest. floret.
- 499. alpina. In herbario Cl. doctoris

  Langii in monte Rigi inventa exstat valde dubia civis.
- 500. Cerastium vulgatum. Ubique in agris et hortorum areis. Per totum fere annum floret.
- 501. alpinum. In montibus Pilato, Schratten, Rothborn.
- 502. strictum. Aest. florent.
- 503. aquaticum. Vulgo ad fossas. Aest.
- 504. Spergula arvensis. Prope Pfaffnau, Buchrein, Ettiswil, in agro Entlebuchensi et alibi inter segetes abundat. Aest. floret.

505. Spergula saginoides. In montibus Schratten, Rigi, Pilato; circa balneum die Salwiden. Aest. floret.

## XI. DODECANDRIA.

#### A. DODECANDRIA. MONOGYNIA.

- 506. A sarum europæum. Frequens in silvis umbrosis, maxima ve o copia in silva der Schiltwald. Vere floret.
- Portulaca oleracea. Circa monasterium St. Urbani legi. Aest. floret.
- 508. Lythrum salicaria. Ubique in fos-
  - B. Dodecandria. Diygynia.
- 509. Agrimonia eupatoria. Ubique ad vias. Aest. floret.
  - C. Dodecandria. Trigynia.
- 510. Euphorbia Peplus. In hortis, cultis et agris. Aest. floret.
- 511. exigua. Ubique in agris. Aestate floret.
- 512. dulcis. Hinc inde in silvis opacis, e. g. prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel. Majo floret.

- 513. Ruphorbia helioscopia. In agris circa Neudorf, Sursee, Schongau et alibi. Aest. floret.
- 514. platiphyllos. Ubique ad vias et in pascuis macilentis. Aest. floret.
- 515. e su la. Prope Reiden versus die Höchflub legi. Majo et Junio floret.
- 516. cyparissias. Ad lacum Sempacensem versus Schenken et Eich. Aest. flor.
- 517. silvatica. Prope monasterium St.

  Urbani in silva der Kübwald lectam
  esse ajunt. Ipse nunquam in agro
  nostro eam vidi.

#### D. DODECANDRIA. POLYGYNIA.

- 518. Sempervivum tectorum. In Pilato versus speluncam lactis lunæ et in monte Schratten. Aest, flor.
- 519. globiferum. In Pilato nasci Cl. Cappellerus affirmat.

# XII. I C O S A N D R I A. .

#### A. ICOSANDRIA. MONOGYNIA.

520. Prunus padus. In dumetis, sepibus et silvis haud rara, e. g. in silva der Schiltwald, ad viam inter Rathhausen et Buchrein. Majo floret. 521. Prunus avium. In silvis sponte nascitur. Majo floret.

522. — domestica.)

523. — in sititia. } Coluntur.

524. - cerasus.

525. — spinosa. Ubique ad sepes et in dumetis. Majo floret.

#### B. ICOSANDRIA. DIGYNIA.

526. Crathaegus aria. Ad pedem montis Rigi, Pilati, prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel et alibi frequens. Majo et Junio floret.

527. — oxyacantha, Ubique ad sepes. Maio floret.

o i i oret.

 528. — monogyna. Prope Rothenburg et alibi. Majo floret.

529. — torminalis. Ad pedem montis Rigi Cl. Wahlenberg legit.

#### C. ICOSANDRIA. TRIGYNIA.

- 530. Sorbus aucuparia. Ubique in silvis et dumetis. Majo floret.
  - D. ICOSANDRIA. PENTAGYNIA.
- 531. Mespilus germanica. Colitur. Majo
- 532. Chamæmespilus. Ad radices montis Schratten, præcipue versus die

Bölli; in Pilato, si a stabulo die Oberalp cacumen ejus das Mittafgupfe ascendas. Junio floret.

533. Mespilus amelanchier. Prope Weggis ad rupes, in montibus Bürgen, Lopperberg, Schratten, Majo floret.

534. — cot on easter. In monte Rigi inter Vitznau et Gersau. Majo floret.

535. Pyrus Malus. In dumetis et ad se-536. — com - pes hinc inde spontaneæ. Ubique coluntur.

537. Spiræa aruncus. Frequens in dumetis. Aest. floret.

538. — ulmaria. Ubique ad fossas et sepes. Aest. floret.

### E. ICOSANDRIA. POLYGYNIA.

539. Rosa arvensis. In agris, collinis, et sepihus. Aest. floret.

540. - canina. Ubique in sepibus. Aest. flor.

511. - alpina. In montibus Pilato, Bürgen, circa Rothenburg in silva das Rothbachtobel. Majo floret.

542. — pyrenaica. In monte Bürgen. Majo usque Junio floret.

543. — rubrifolia. In Pilato. (A Rosa canina vix diversa).

541. Rubus fruticosus. Ubique ad sepes, in silvis atque dumetis. Majo et Julio floret.

- 545. Rubus casius. Ubique ad sepes, in silvis atque dumetis. Majo Julio floret.
- 547. Saxatilis. In monte Pilato, Rigi, Bürgen, Schratten. Majo — Julio flor.
- 548. Fragaria vesca. Ubique ad sepes, 549. steri- muros et in dumetis.
- lis. J Aprili et Majo flor. 550. Potentilla anserina. Ubique ad vias. Aest. floret.
- 551. verna. Locis siccis ubique. Primo
- 552. minima. Halleri filii. In monte Schratten locis nive soluta adhuc madidis legi. Aest. floret.
- 553. aurea. In omnibus montibus, e.g. in Pilato, Rigi, Schratten. Aest. flor.
- 554. reptans. Ubique in arvis sterilibus et ad vias. Aest. floret.
- 555. caulescens. In Pilato ad Tomlisflub et ad speluncam lactis lunæ versus Schienalp. August. et Sept. flor.
- 556. Tormentilla erecta. Ubique in pascuis et pratis siccis. Majo Julio floret.
- 557. Geum urbanum. Ubique in umbrosis et ad sepes. Aest. floret.
- 558. rivale. Ubique ad fossas. Majo floret.

- 559. Geum montanum. In montibus Pilato, Rigi, Schratten. Majo — Junio floret.
- 560. Dryas octopetala. In omnibus alpibus nostris, e. g. in monte Rigi, Pilato. Majo Junio floret.
- 561. Comarum spalustre. In uliginosis et paludosis frequens e. g. ad lacum Lucernensem vorsus Meggen, ad lacum Rothsee et Mauensee, ad piscinam versus Langenthal; in turfosis prope Wauwil. Maj. et Jun. floret.

# XIII. POLYANDRIA.

### A. POLYANDRIA. MONOGYNIA.

- 562. Actæa spicata. In nemorosis et umbro: is passim, e. g., in silva der Schiltwald, der Gütschwald, prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel. Majo et Junio fforet.
- 563. Chelidonium majus. Ubique ad muros et in ruderatis. Maj. Jul. floret.
- 564. Papaver Rhoeas. Ubique inter segetes. Aest. floret.
- 565. somniferum. In hortis et agris colitur.

- 566. Papaver alpinum. In Pilato ad Eselsflub et Ringflub inter lapides deciduos Cl. Wahlenberg et ego. In monte Rothborn. Aest. floret.
- 567. Tilia parvifolia. Ubique in dumetis. Junio floret.
- 568. Cistus celandicus. In Pilato, Schratten, Nesselsteck, Schimbrig. Aest. floret.
- 569. Helianthemum. Inter Hildisrieden et Neudorf, inter Münster et Riekenbach, in omnibus montibus e. g. in Pilato, Schratten, ubi flore multo majore gaudet. Aest. floret.
- 570. polifolius. In Pilato nasci Cl. Suterus affirmat.
- 571. Nymphaa alba. Uhique in lacubus 572. lutea. nostris. Aest. flor.

#### B. POLYANDRIA. TRIGYNIA.

- 573. Aconitum lycocthonum. Abundat in montibus nostris, e.g. in Pilato.
  Rigi, ime in planitie nascitur, e.g. in silva prope Rippetschwand, in silva der Rifigwald. Aest. floret.
- 574. napellus. Ubique in montibus nestris, c. g. in monte Rigi, Ptlate; etiam in planitie prope Neudorf in silva das Wybola et prope Rären. Aest. floret.

- 575. Aconitum tauricum. Willd. In monte Nesselstock legi. Acst. flor.
  - C. POLYANDRIA. PENTAGYNIA.
- 576. Aquilegia vulgaris. Ubique in dumetis apricis. Majo — Junio floret.
  - D. POLYANDRIA. POLYGYNIA.
- 577. Anemone hepatica. In silvis, nemorosis et lapidosis, e. g. prope Littau,
  ad pedem Pilati, montis Rigi. Primo
  vere floret.
- 578. Vernalis. In Pilato haud infrequens, e, g. in cacumine ejus das Steiglibaupt. Majo floret.
- 579. alpin a. Abundat in montibus nostris, e. g. in monte Rigi, Schimbrig, Pilato. Majo Junio floret.
- 580. apiifolia. In Pilato Cl. memorante
  Sutero nascitur valde dubia species:
- 581. nemorosa. Ubique in silvis, pra-
- 582. marcissiflora. In Pilato, Rigi, et ceteris noatri agri montibus. Majo Junio floret.
- 583. Clematis Vitalba. Uhique ad sepes et in dumetis. Aest. floret.
- 584, Thalictrum minus. In Pilato et Schrutten, Aest, floret.

- 585. Thalictrum aquilegifolium. Inter Horm et Kriens; inter Lucernam et Winkel ad viam; prope monasterium St. Urbani, inter Sursee et Mauensee et alibi. Junio floret.
- 586. Ranunculus flammula. Ubique in udis. Aest. floret.
- 587. Lingua. Ad lacum Lacernensem, Rothsee, Mauensee et alibi in aquosis. Majo — Junio floret.
- 588. ficaria. Ubique ad sepes et in pratis.
  Primo vere floret.
- 589. sceleratus. In ipsa urbe Lucerna in fossa prope officinam figulorum, ubi primus Jod. Mohr, indefessus silvarum præfectus, legit. Ego ad littus lacus Sempacensis prope Sempach. Majo floret.
- 590. aconitifolius. Frequens tum ad radices montium nostrorum, tum in montibus ipsis locis udis, e. g. in Pilato.
- 591. platanifolius. Ubique ad rivos et in pratis irrigatis. Maj. et Jan. flor.
- 592. nivalis. Iu omnibus nostris montibus, e. g. in Pilato, Rigi, Schratten, Schimbrig. Majo floret.
- 593. montanus. Willd. Hinc inde in Pilato. A ranunculo acri vix diversus et a Sutero et aliis male

- cum R. monspeliaco confusus. Aest. floret.
- 59'1. Ranunculus alpestris. Ubique in rupibus madidis Pilati, Schratten, Schimbrig et Rigi. Majo floret.
- 595. bulbosus. In pratis prope Hochdorf, Schenken, Eich, Weggis et alibi. Aprili et Majo floret.
- 596. repens. In cultis et ad domos ubique. Aest. floret.
- 597. polyanthemos. Frequens in collibus apricis. Majo Junio floret.
- 598. acris. Nihil vulgatius in pratis.

  Majo Julio floret.
- 599. lanuginosus. In nemorosis et montanis frequens, e. g. prope Rothenburg, in silva inter Winkel et Hergiswil. Majo — Junio floret.
- 600. arvensis. Ubique fere inter segetes, e. g. circa Hochdorf, Münster et Sursee. Aest. floret..
- 601. a quatilis. Ubique in stagnis, lacubus et rivulis. Aest. floret.
- 602. Heterophyllus. Anno 1816 prope Rothenburg in piscina der Rifigmyher legi, ubi nunc evanuisse videtur. Aprili et Majo floret.
- 603. fluviatilis. In rivo prope Moosen legi. Aest. floret.

- 604. Trollius europæus. Ubique in montanis et subalpinis. Aprili et Majo floret.
- 605. Helleborus viridis. Cl. Cappellero teste in *Pilato* crescit. Prope *Lucer-nam* lectum discipuli attulerunt. Primo vere floret.
- 606. Caltha palustris. Ubique in pascuis et dumetis udis. A primo vere in æstatem usque floret.

### XIV. DIDYNAMIA.

#### A. DIDYNAMIA. GYMNOSPERMIA.

- 607. Ajuga pyramidalis. Locis siccis et sabulosis hinc inde, e. g. prope Schenken, Mauensee, Wanuil, inter Reiden et Dagmersellen; versus die Höchflub. Aest. floret. (Ab Ajuga genevensi vix vere diversa.)
- 608. reptans. Ubique in pratis. Aprilli
   Majo floret.
- 609. Teucrium botrys. In agris prope Büren, Kleinwangen, Sursee et alibi. Aest. floret.
- 610. scorodonia. In collibus siccis et ad silvarum margines abundat. Aest. floret.

- 611. Teucrium Chamædrys. In rupibus ealidis montis Pilati et alibi. Aest. floret.
- 612. montanum. Ad pedom Pilati, montis Rigi , Lopperberg et alibi. Aest. flor.
- 613. Nepeta cataria. Ad muros prope Rothenburg, ubi nunc exstirpata esse videtur, legi. Aest. floret.
- 614. Mentha silvestris. Ubique ad fossas. Aest. floret.
- 615. arvensis. Ubique in agris. Aest. flor.
- 616. aquatica. Ubique in aquosis. Aest. floret.
- 617. pulegium. In silva der Gütschwald legi. Aest. floret.
- 618. Glechoma hederacea. Ubique ad sepes et muros. Aprili et Majo flor.
- 619. Lamium læviga-) Ubique tum ad
- tum. sepes et in dume-tis, tum in agris 620. - album.
- 621. maculatum. et hortorum areis.
- 622. purpureum. April. Jun. flor.
- 623. Galeopsis ladanum. Ubique in agris circa Sursee, Littau, Buren, Hochdorf et alibi. Aest. floret.
- 624. tetrahit. Ubique in agris inter segetes. Aest. floret.
- 625. canabina. Smith. Circa Pfaffnau, Grossdietwil, inter stipulas. Aest. floret.

- 626. Galeopsis galeobdolon. Ubique ad sepes et in dumetis. Majo - Junio floret.
- 627. Betonica officinalis. In pascuis siccis et ad silvarum margines frequens. Aest. floret.
- 628. Stachys silvatica. Ubique ad sepes et in nemorosis. Aest. floret.
- 629. palustris. Frequens in fossis et agris humidis. Aest. floret.
- 630. alpina. Passim in nemorosis et montosis , e. g. inter Neudorf et Hildisrieden ad viam, inter Schenken et Sursee, inter Schwarzenbach et Moosen. Aest. floret.
- 631. annua. In agris frequens, e. g. circa Münster, Buren et Sursee. Aest. floret.
- 632. recta. In Pilato Cl. Cappellerus legit.
- 633. Ballota nigra. Ad muros et sepes circa Sursee . Hochdorf et Büren. Aest. floret.
- 634. Leonurus cardiaca. Circa Schenken et Wykon ad sepes. Aest. floret.
- 635. Clinopodium vul- In dumetis et gare. steets nemotosis ubique. Aestate 636. Origanum vulgare. floret.
- 637. Thymus serpillum. In pascuis et arvis macilentis ubique. Aest. flor.

- 638. Thymus acinos. Ad littus lacus Sempacensis, in agris prope Sursee, Büren, Hochdorf et alibi frequens. Aest. floret.
- 639. alpinus. Ubique locis glareosis et siccis ad montinu radices, e. g. Pilati, Rigi. Quoque in ipsos montes ascendit. Aest. floret.
- 640. Melissa nepeta. Prope Büren ad arcem deletam, inter Sursee et Dagmersellen ad viam regiam, ad radices montis Rigi et Lopperberg. Aest. floret.
  - 641. Scutellaria galericulata. Ad rivulos, fossas et stagna haud rara. Aest. floret.
  - 642. Prunella vulgaris. Ubique in pascuis siccis. Aest. floret.
  - 643. grandiflora. Ubique ad radices montium, e. g. Pilati, Rigi. Aest. floret.
    - B. DIDYNAMIA. ANGIOSPERMIA.
  - 644. Bartsia alpina. Ubique in montibus nestris. Majo Julio floret.
- 645. Rhinanthus Crista galli. Ubique in pratis et agris. Majo Julio floret.
- 646. Euphrasia odontites. Ubique in pascuis et inter stipulas. Aest. flor.

647. Euphrasia officinalis. Ubique in pascuis et inter stipulas. Aest. flor.

648. Melampyrum arvense. Inter segetes prope Schongau, Münster, Hochdorf et alibi nimis frequens. Aest. floret.

649. — eristatum. Iisdem locis, sed minus frequens. Aest. floret.

650. — silvaticum. Ubique ad radices silvosas nostrorum montium. Aestate floret.

651. - pratense. Ubique in dumetis et agris macilentis. Aest. floret.

- 652. Lathræ a squammaria. In nemoribus siccis ad arborum radices, in sepibus et in pratis siccis hinc inde frequens, e. g. in silva der Schiltwald, prope Greppen, Vitznau, Weggis et Meggen. Aprili Majo floret.
- 653. To zzia alpin a. In declivibus alpium saxosis, e. g. in monte Pilato, Rigi et Schimbrig. Jul. August. flor.

654. Pedicularis palustris. Ubique in paludosis. Junio — Julio floret.

655. — silvatica. Ad radices montium Rigi et Pilati. Prope Lucernam in silva der Gütschwald. Majo ei Junio flor.

656. - versicolor. Wahlenb. In Pilato abundat. In monte Schratten rarior. Aest. floret.



- 657. Pedicularis foliosa. In omnibus fere nostri agri montibus, e.g. in Pilato, Rigi et Schimbrig. Aest. floret.
- 658. verticillata. Iisdem locis. Aest.
- 659. comosa. In Pilato Cl. Suterus nasci memorat, ubi et Cl. Wahlenberg legit.
- 660. Antirrhinum cymbalaria. Ubique fere ad muros, e. g. Lacernæ. Aest. floret.
- 661. linaria. In agris et ruderatis hinc inde abundat, e. g. inter Eich et Schenken, prope Sempach. Aestate floret.
- 662. spurium. \ Ubique in agris. Aest.
- 663. minus. S florent.
- 65'1. elatine. In agris inter stipulas prope Schenken, Pfuffnan, Sursee et alibi. Aest. floret.
- 665. alpinum. Inter lapides deciduos montium haud rarum, e. g. in Pilato,
  Schratten et Nesselstock. Cum torrente
  die Emmen in planitiem versus die Emmenbrücke descendit. Aest. floret.
- 666. Scrophularia nodosa. Passim in collibus siccis. Aest. floret.
- 667. a quatica. In fossis aquosis frequens.

  Aest. floret.

- 668. Digitalis ambigua. Ad radices montis Pilati et Rigi; in montosis inter Reiden et Dagmersellen et alibi. Aest. floret.
- 669. lutea. Iisdem locis habitat, eodemque tempore floret.
- 670. purpurea. Amicus Hofstetter, medicus, hanc raram stirpem in latere meridionali montis Schratten, et auf dem Brienzergrat se legisse affirmat.
- 671. Erinus alpinus. Ubique in radicibus montium nostrorum, e. g. Pilati, Rigi. Majo Junio floret.
- 672. Orobanche caryophyllacea. Ad pedem montium haud rara, e. g. Pi-lati, Rigi, Schratten et Nesselstock. Aest. floret.
- 673. cœrulea. Prope Ruoggesingen in parochia Emmensi lectam discipulus Ruckli attulit. Aest. flor.

# XV. TETRADYNAMIA.

- A. TETRADYNAMIA. SILICULOSA.
- 674. Myagrum perenne. Unice in agris circa Sursee legi. Aest. floret.
- 675. sativum. Hinc inde in agris inter linum et Brassicam oleraceam quasi spontaneum. Aest. floret.

- 676. Myagrum saxatile. In petrosis montium minime rarum, e. g. Pilati et Rigi. Majo — Junio floret.
- 677. Draba aizoides. In montibus Pilato, Rigi, Schratten et Nesselstock. Majo floret.
- 678. tomentosa. Wahlenb. In Pilati summis rupibus, e. g. Steiglihaupt, in montibus Schratten et Rothhorn. Junio floret.
- 679. verna. Ubique in agris. Primo vere floret.
- 680. pyrenaica. In Pilato ad Eselsfuh et Ringfuh Cl. Wahlenberg; ego iisdem locis et in monte Schratten, præcipue in ejus rupibus auf dem Heftiboden. Maturo tempore floret.
- 681. Lepidium alpinum. Ubique in Pilato, Schratten et Schimbrig inter lapides deciduos. Aest. floret.
- 682. Thlaspi arvense. Abundant in 683. campestre. cultis, rude-
- 684. bursa pa-fratis et agris.
- 685. perfoliatum. In agris circa Eschenbach. Majo floret.
- 686. montanum. In Pilato lectum.
- 687. Biscutella lavigata. In Pilato ad Holzfluh et alibi et in monte Schraten. Junio floret.

- 638. Iberis rotundifolia. Inter sama decidua montium Schratten, Rothhorn et Pilati. Jun. - Jul. floret.
- 689. amara. Ad littus lacus Sempacensis, in agris inter Münster et Rickenbach, circa Schongau et alibi. Aest. flor.
- 690. Lunaria rediviva. In Pilato Cl. Sutero memorante crescit.
  - B. TETRADYNAMIA. SILIQUOSA.
- 691. Dentaria pentaphyllos. Ubique ad montium radices, e. g, Pilati, Rigi. In silvis montis Rotherberg, imo prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel. Majo floret.
- 692. Cardamine hir suta. Ubique in agris neglectis. Primo vere floret.
- 693. tetrandra. In fossis hinc inde frequens, præcipue locis nemorosis.

  Majo floret.
- 694. impations. Ad radices montis Nesselstock legi. Junio flor.
- 695. pratensis. Ubique in pratis. Aprili et Majo floret.
- 696. a m a r a. Ubique fere ad fossas et rivulos. Majo floret.
- 697. Sisymbrium silvestre. Prope monasterium St. Urbani et alibi haud rarum. Aest. floret.

- 698. Sisymbrium tenuifollum. Ad arcem dirutam Wykon legi. Aest. floret.
- 699. Nasturtium. Ubique in fossis et rivulis. Jun. — August. floret.
- 700. Erysimum officinale. In ruderatis et ad vias abundat. Aest. floret.
- 701. barbarea. Frequens in fossis. Majo
   Junio floret.
- 702. alliaria. Circa Lucernam et Sursee. Aprili - Majo floret.
- 703. Arabis alpina. Ubique in montibus nostris inter lapides deciduos, e. g. in *Pilato*, imo in muris ipsius urbis *Lucernæ* prope portam das Nöllithörli et alibi. Aprili Junio flor.
- 704. thaliana. Ubique in agris. Vere floret.
- pumila. In rupibus Pilati, Schimbrig, Schratten et Rothborn. Majo et Junio floret.
- 706. bellidifolia. Unice hucusque in monte Schratten, præcipue in ejus jugo der Heftiboden, locis graminosis legi. Junio Floret.
- 707. Turritis glabra. Ad viam inter Geuensee et Büren, Willisowiæ prope
  sacellum St. Nicolai. Majo Junio
  floret.

- 708. Turritis hirsuta. In montibus Pilato. Bürgen et Rigi. Majo floret.
- 709. ciliata. Willd. Cl. Wahlenberg in monte Rigi legit.
- 710. Brassica napus.
- Coluntur. oleracea. 711.
- Rapa. 712.
- 713. Sinapis arvensis. Ubique inter 714. Raphanus rapha-segetes. Aest.
- 715. sativus. Colitur.

### XVI. MONADELPHIA.

- A MONADELPHIA, PENTANDRIA.
- 716. Erodium cicutarium. Prope Munster versus die Schützenmauer. Aest. floret.
- 717. moschatum. Hine inde in cultis et ruderatis quasi spontaneum. Aestate floret.
  - B. MONADELPHIA. DECANDRIA.
- 718. Geranium sanguineum. In rupibus apricis montis Lopperberg legi. Majo floret.
- 719. silvatieum. Ubique in subalpinis. Majo - Junio floret.

- 720. Geranium palustre. Ad rivulos et ad sepes haud rarum, e. g. prope Emmen. Aest. floret.
- 721. pratense. Prope monasterium St.

  Urbani nasci Cl. Suterus affirmat.
- 722. robertianum. Ubique locis umbrosis. Aest. floret.
- 723. dissectum. \ \ \ Ubique in agris.
- 721. columbinum. Aest. floret.
- 725. molle. Hinc inde ad vias et muros,
  e. g. prope Willisau et Egolzwil.
  Aest. floret.
- 726. pusillum. Iisdem locis, etiam Lucernæ ad muros. Aest. floret.

### C. Monadelphia. Polyandria.

- 727. Althæa officinalis. Passim quasi spontanea.
- 728. Malva rodundi- Ad vias et in folia. hortorum rejecta-
- 729. - silvestris. neis haud raræ.
- 730. alcea. Inter Sursee et Dagmersellen ad viam regiam, prope Reiden, prope monasterium St. Urbani et alibi ad sepes. Aest. floret.
- 731. moschata. Inter monasterium St.
  Urbani et Grosdistwil. Aest. floret.

# XVII. DIADELPHIA.

# A. DIADELPHIA. HEXANDRIA.

732. Fumaria cava. Passim ad sepes, e. g. prope Büren, Greppen, in parochia Littau versus prædia die Staffeln. Aprili floret.

733. - Halleri. Ad pedem montis Rigi Cl.

Wahlenberg legit.

734. - officinalis. Circa Sursee, Aesch et alibi in agris. Aest. floret.

# B. DIADELPHIA. OCTANDRIA.

735. Polygala amara. Ubique in pratis et pascuis humidis. Aprili - Majo flor.

736. - yulgaris. Ubique ad colles apricos.
Majo floret.

737. - Chamæbuxus. Ubique in montanis ct subalpinis. Majo floret.

# C. DIADELPHIA. DECANDRIA.

738. Spartium scoparium. In monte

Rotherberg, inter Udligenschwil et

Küssnacht, auf der Meggerallmend,

maxima vero copia inter Udligenschwil et prædia die Roggmatt. Majo
floret.

- 739. Genista tinctoria. Prope monasterium St. Urbani, circa Pfaffnau. Aest. floret.
- 740. Ononis spinosa. Ubique ad colles aridos. Aest. floret.
- 741. Anthyllis vulneraria. Locis sabulosis minime rara. Majo — Junio floret.
- 742. Or obus vernus. Ad radices montium, e. g. Rigi, Pilati et Lopperberg. Aprili — Majo floret.
- 743. tuberosus. Inter Pfaffnau et Langnau ad viam, in montosis inter Dagmersellen et Reiden. Majo - Jun. floret.
- 744. Lathyrus aphaca. Inter Hochdorf et Hobensein, circa Schongau inter segetes. Junio floret.
- 745. n i s s o l i a. In agris inter segetes prope Emmen, Sempach, Hochdorf, Schongau et Buchrein. Junio floret.
- 746. hirsutus. Circa monasterium St. Urbani, et circa Schongau inter segetes. Junio — Julio floret.
- 747. pratensis. Ubique in pratis et dumetis. Aest. floret.
- 748. silvestris. In montosis inter Dagmersellen et Reiden, in monte Rigi. Aest. floret.

- 749. Lathyrus latifolius. Inter Altburen et monasterium St. Urbani. Aest. floret.
- 750. angulatus. Circa Ettismil inter segetes legi rarissimam Helvetiz plantam. Aest, floret.
- 751. Vicia dumetorum. Ad pedem montis Rigi inter Viiznau et Gersau legi. Aest. floret.
- 752. silvatica. In montibus Pilato et Nesselstock. Aest. floret.
- 753. sepium. \ Ubique in pratis et ad se-754. — cracca. \ pes. Aest. floret.
- 755. sativa. Inter segetes quasi spontanea.
- 756. fa ba. Colitur.
- 757. lutea. Apud nos haud admodum rara. In agris inter Hochdorf et Hobensein versus Ebersohl; prope Urswil; circa Ettiswil, inter Kaltbach et Wauwil. Majo Julio floret.
- 758. Pisum sativum.
- 759. Phaseolus nana. Coluntur.
- 760. vulgaris.∫
- 761. Astragalus glycyphyllos. Prope Schenken, Büren et alibi. Majo — Julio floret.
- 762. montanus. In Pilato et monte Schratten. Aest. floret.
- 763. alpinus. In montibus Pilato, Schraten et Nesselstock. Aest. floret.

- 764. Astragalus campestris. In Pilato Cl. Cappellerus; ego in monte Nesselstock. Aest. floret.
- 765. Phaca frigida. In monte Pilato haud procul a stabulo die Staffel, in montibus Schimbrig et Nesselstöck. Aest. floret.
- 766. Trifolium officinale. Ubique in agris. Aest. floret.
- 767. alpinum. In Pilato Cl. Cappellerus et clarissimus Wahlenberg in monte Bäuklen (credo Beichlen legendum) vallis Entlebuchensis, et in cacumine montis Feuerstein legerunt.
- 768. repens. Ubique in pratis. Etiam in summos montes, e. g. in montem Schratten ascendit. Aest. floret.
- 769. pratense. Ubique in pratis et agris. Aest. floret.
- 770. medium. Willd. (flexuosum Suteri). Hinc inde in montosis,
   e. g. prope Reiden et Dagmersellen.
   Aest. floret. Dubia species.
- 771. arvense. | Ubique in agris. Aest.
- 772. agrarium. florent.
- 773. montanum. Ad pedem Pilati, inter Rickenbach et Wetzwil et alibi. Aest. floret.
- 774. procumbens. Ubique ad vias. Aest. floret.

775. Trifolium apadiceum. In complier mostris montibus, e. g. in monte Rigi et Pilato. Aest. floret.

776, - fragiferum. Leeis udes c. g. ad Russen inter Emmen et Rathbausen. Aest floret.

777. Coronilla emerus. In montibus Pilato, Schratten, Büngen et Rigi. Majo floret.

779. Hypogrop is gamos a. Addyedem omnium fere montium; in glanitie inter Rickesbaeb et Wetmill. Majo --Iunio floret.

780. He dy sarum obsourum. In Pilato, Schimbrig, Nesselstock et, Schratten. Aest, floret.

781. — onobrychis. In Bilato sponte creseit. IUbique colitur. Acst. Moret.

782. Medicago sativa. Coliter hine inde

783. - Falenta. Inter Asseb et Sebongau ad viam. Aest. fleret.

784. — lupulina. Ubique in pratis. Majo

785. Ervum hirsutum.) Whique inter se-786. — Ervilia. Sectes. Aest flor. 787. Lotus considulatus. Uhique in pratis. Majo — Julio floret.

Digitized by Google

788: Lotus silliquosus. Ad pedem mentis Pilati. Aest. floret.

# XVIII POLYADELPHIA.

A. POLYADELPHIA. POLYANDRIA.

789. Hypericum quadrangulare. Ubique ad fossas: Aest. floret.

790: - perforatum. Ubique in collibus siccis. Aest. fforet.

791: - dutium. Ubique in subalpinis et montanis. Aest: floret;

702: - liumifusum; Prequens in agris; Aest. floret:

798. - montanum. Inmontibus Rigi, Bürgen, Pilato et alibi in
montesis, e.g. prope Dage
mersellen. Aest. florend

### XIX. SYNGENESIA.

### A. Syngenesia. Polygamia.

### AEQUALIS.

795. Tragopogom pratanse: I Majo et 796. Pieris hiera en des. Julio flor. 797. Some hum arvensis. In agris circa Munster, Sempach, Eich, Emmen et zlibi zbundat. Aest, floret.

- 798. Sonchus 1 avis. Ubique in cultis et ruderatis occurrunt.
- 799. asper.) Aest. Horent.
- 800. alpinus. Locis umbrosis, graminosis et fertilibus montis Pilati, Rigi et Nesselstock. Aest. floret.
- 801. Plumieri. In monte Rigi. (Flor. helv. Edit. II.).
- 802. Lactuca sativa. Hinc inde in ruderatis quasi spontanea. Aest. Boret.
- 803. Prenanthes muralis. Ad muros fere unique e. g. in ipsa urbe Lucerna.

  Aest. floret.
- 80's. purpurea. In silvis umbrosis e. g. prope Rothenburg in silva das Roth-backtobel, in silva der Gütschwald.

  Aest. floret.
- 805. Leontodon taraxacum. Ubique in pratis. Etiam in summos nostros montes ascendit, e. g. in montem Schratten. Aprili Majo floret.
- 806. lividum. Willd. Passim locis paludosis, e. g. prope Weggis. Aprili — Majo floret.
- 807. Apargia hastilis. Ubique in pratis udis. Aest. floret.
- 808. his pid a. Ubique locis siceis tum planitiei, tum regionis montanæ. Aest. floret.
- 809. autumnalis. Ubique æstate vergente.

- 810. Apargia aurea. Ubique in pratis montanis et alpinis. Majo - Jul. flor.
- 811. Hieracium pilo Ubique locis ma-sella. Sella. Cilentis. Majo Junio florent.
- 813. cymosum, Prope Sempach et Schenken ad lacum', prope Werthenstein et alibi locis sabulosis. Aest. floret.
- 814. mont anum, In valle Entlebuchensi infra Maysee legi. Aest. floret.
- 815. glaucum. In rupibus montis Rigi. Aest. floret.
- 816. amplexicaule. In montibus Rigi, Nesselstock et Nesselweg. Aest. flor.
- 817. prenanthoides. Vill. In montibus Schratten, Nesselstock et Pilato. Aest. floret.
- 818. aurautiacum. In Pilato teste Cl. Cappellero nascitur.
- 819. succis afolium. In Pilato teste Cl. Cappellero crescit; a me in montibus Schratten et Nesselstock lectum. Aest. floret.
- 820. blattarioides. Iisdem logis. Aest. floret.
- 821. murorum. Ubique in dumetis, ad muros et rupes. Aest. floret.
  - 822. paludosum. In silvis paludosis, e. g. prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel, in silva der Gütsch-

- wald. Ubique ad pedem Pilast et. omnium nostrorum montium. Aest.
- 823. Hieracium villosum. In Pilato, Rigi, Schimbrig et Schratten. Aest. floret.
- 824. umbellatum. Ubique in collibus siccis. Aest. floret.
- 825. sabaudum, Hinc inde. Aest. flor.
- 826. Crepis biennis. Ubique in pratis et 827. virens. agris. Aest. florent.
- 828. apargioides. Willd. Cl. Hegetschweiler iu monte Rigi legit.
- 829. Hypochaeris helvetica. In Pilate, e. g. in jugo ejus supra stabulum die Oberalp. Aest. floret,
- \$30. rad icata. Ubique in pratis. Aest.
- 834. Lapana communis. Ubique in agris. Aest. floret.
- 832. Cichorium intybus. Lecis siecis frequens. Aget. floret.
- 833. Arctium lappa. Passim locis lapidosis et in areis domorum. Aest. flor.
- 834. Serratula arvensis. Ad vias et in agris frequent. Aest. floret.
- 835. Cardina futans. Rarus apud nos.
  Prope Sempach , inter Eggersebwil et
  Suriee. Aest: floret;

- 886. Cardu'u's crispus. Ubique in sude-
- 687. personata, Willd. (Arctinal)

  Personata, Linn.). Unioe in

  monte Nesselstock locis herbosis legi.

  Aest. floret.
- 638. defloratus. In Pilato, Rigi, Schraten et allis nostri agri montibus. Flore albo in monte Bürgen. Junio – Julio floret.
- 839. Cnicus oleraceus. Ubique in pratis udis. Aest. floret.
- 840. lanceolatus. Ubique ad fossis. Aest. floret.
- 841. palustris. Passim in udis. Aest.
- 842. spin osissim us. In montibus Schratten, Schimbrig, Nesselstock et Pilate. Aest. floret.
- 843. rigens. Willd. In udis passim.
  Aest. floret.
- 844. Erisitales. In herbario Cl. Doctoris Langii in monte Rigi inventus exetat.
- 845. acaulis. Locis aridis et siccis tum monthim tum plantiel frequens. Acet.
- \$16: Gaffina 202 ulls, In valle des Eigenthat, ad pedem montes Rigi et ubidité ad fadices montinas nostrorum. Aest, floret.

- 847. Carlina vulgaris. Ubique in colli-
- 848. Bidens cernua. Hinc inde in rivulis
  et paludosis, e. g. in rivo der Rhonebach prope Ebikon, ad lacum Mauensee, inter Kriens et Lucernam. Augusto floret.
- 849. bripartita. Ad vias humidas et in fossis passime frequens, copiosissime vero prope Sursee versus sacellum St. Erhardi in agris turfosis. Aest. floret.
- 860. Cacalia alpina. Ubique in subalpinis et montanis, e. g. in Pilata, Rigi et Bürgen. Aest. floret.
- 851. albifrons. In montibus Pilato et Nesselstock. Aest. floret.
- 852. Eupatorium canabinum. Ubique in locis udis. Aest. floret.
  - B. Syngenesia. Polygamia.

#### SUPERFLUA.

- 853. Artemisia vulgaris. In ruderibus arcis Wykon. Aest. floret.
- 854. Gnaphalium dioieum. Frequens in collibus siccis, e. g. inter Lucernams et Kriens auf dem Sonnenberg. Majo floret.

- 855. Gnaphalium alpinum. In Pilato auf dem Leib Cl. Wahlenberg legit.
  - 856. rectum. Ubique locis silvosis et sterilibus. Aest. floret.
  - 857. silvaticum. Willd. In monte
    Rigi versus cucumen die Kulm legi.
    Aest. floret.
  - 858. Leontopodium. In monte Nesselweng vallis Entlebuebensis legi.
  - 859. supinum. In montibus Schratten et
  - 860. pusillum. Hænkii. Iisdem locis.
    (Forsan prioris varietas minor).
  - 861. uliginosum. Ubique in agris vergente astate.
  - 862. Conyza squarrosa. In collibus aridis haud rara. Aest. floret.
  - 863. Erigeron canadense. Ubique in ruderatis et ad vias. Aest. floret.
  - 86's. acre. In agris sabulosis et locis lapidosis, e. g. ad lacum sempaeensem frequens. Aest. floret.

    865. alpinum. In montibus Schratten,
  - 865. alpinum. In montibus Schratten, Rigi, Pilato et Nesselstock, uhi caule multifloro variat, frequens. Aest. floret.
  - 866. un iflorum. Unice in summis jugis montis Schratten legi, e. g. versus

den Bestien als bengte et imfant Bift.
siboden unaeum Astengalo alpino et Gentina nivait. Actt

- 667. Tut silb go Petuciter. Passim all fossas et river, e. g. inter Lucernam et Neukirch ad viam regiam prope presium die Lobren; ad rivum der Wilszenbuch, ad toerentem die Emmen, prope monasterium St. Urbani. Aprili floret.
  - 868. a l b a. Proper Rothenhurg in silva das Rothbachtobel, intes Lucernam et Alleligenschmil, ad pedem Pilati et omnium nostrorum montium. Aprili-Majo floret.
- 889. niven. In Pilato. Majo et Iunio flore 870. — Parfara. In terra argillosa ubique primo vere florens occurrit.
- 874. Senevio vulgaria. Ubique. Per to-
- 872, silvaticus. Amteissimus Doct. Bucher olroa Rogeliswil legit. Aest. flor.
- 873; Pacob z a: Ubique in collibus sicols et ad fossarum margines. Aest, flor.
- 8/4 e ruc i fo li u s. lisdem: locis. Sero
- 875. paludo sus. Ad lacum lucermentem.

  Rothree, Mauentee et ubique in aquosis. Aest. floret.

- 876. Len egio Dozonienen. In montibus Bilato , Rethborn et Schratters. Aest, danet.
- 877. sarracenions. Ad pedem montium Rigi , Pilati , Schratten , Schimbrig - et Nesselstock. Acet. floret.
- 878. Aster alpinus. In montibus Pilato. Sebratten. Rethbern et Nesselstook. Aest. floret.
- 879. Cineraria cordifolia. In alpinia et subalpinis ubique ad stabula. Aest. floret.
- 860. alpina. Willd. In monte Rigi. (Flor helv. Edit. H.)
- 881. Solidago Virga aurea. Ubique in dumetis. Aest. floret. 882. — minuta. In montibus Rigi et Pilato
- frequens.
- 883. Inula dyssenterica. Ubique in forsis humidjusculis, Aest. Horet.
- 84 Vaillantii. Ad lacum sempacensem versus Schenken. Aest. floret.
- 85 ... britannica. Prope Aesch ad lacum. Aest. floset.
- 186. salicina. Prope Schongan in silvasia der Geisenrein. Aest. floret.
- 867. Arnica scorpioides. In mentibus Schratten , Pilato, Sebimbeig et Rothborn. Acat. floret.

868.	A١	nica	monta	na. I	Ubique	in monti
		bus	nostris.	Aest.	floret.	٠.

889. Doronicum Bellidiastrum. Ubique in montosis. Etiam circa Rothenburg. Aest, floret.

890. Bellis perennis. Ubique. Per totum fere annum floret.

fere annum floret.

894. Chrysauthemum alpinum. In montibus Pilato, Schratten et Roth-born. Aest, floret.

892. — Halleri. In Pilato Cl. Cappellerus

893. - Leucanthemum. Ubique. Aestate floret.

894. - montanum. In Pilato, Schratten. Rothhorn et Schimbrig. Aest. floret.

895, Matricaria Chamomilla. In agris. Aest. floret.

896. — Parthenium. Passim in ruderatis. Aest. floret.

897. Anthemis Cotula. Ubique in agris prope Sursee, Emmen, Roth, Hochdorf et Schongau. Aest. floret.

898. Achillea ptarmica. Ad fossas humi2: das ubique. Aest. floret.

899. — macrophylla. Unice in monte Nes-

900. - atrata. In saxosis montium Schrates ten, Pilati, Schimbrig et Rothborn.
Aest. floret.

Digitized by Google

- 901, Achillea Millefolium. Ubique in agris. Aest. floret.
- 902. Buphthalmum salicifolium. In montibus Pilato et R gi. Aest. flor.

## C. SYNGENESIA. POLYGAMIA. FRUSTRANEA.

- 903. Centaurea montana. Iu subalpinis et montanis locis graminosis frequens, e. g. ad pedem montis Pilati et Rigi. Etiam circa Rothenburg in silva das Rothbachtobel, et ad torrentem die Emmen versus Thorenberg. Aest. flor.
- 901. Cyanus. In agris inter segetes frequens, e. g. circa Sursee, Ettiswyl, Hochdorf, Schongau et Dagmersellen.
  Aest. floret.
- Scabiosa. Prope Weggis, Schongau, Münster et alibi ad viarum margines. Aest. floret.
- 906. Jace a. Ubique in pratis. Aest. flor.
- 907. nigra. Inter monasterium St. Urbani et Grossdietwil ad viam regiam. Aest. floret.
  - D. SYNGENESIA. POLYGAMIA.
    NECESSARIA.
- 908. Calendula arvensis. Passim in ruderatis quasi spontanea. Aest. flor.

### E. SYNGENESIA. MONOGAMIA.

- 909. Jasione montana. In agris sabulosis passim frequens, e. g. prope Lucernam auf dem Sonnenberg; versus
  Meggen auf der Allmend; prope Pfafnau. Aest. floret.
- 910. Viola hirta. Hinc indc, præcipue in silva der Schiltwald. Aprili floret.
- 911. odorata. Ubique ad sepes et in pomariis. Floribus albis inodoratis prope Meggenhorn et versus Weggis an der Zinnen. Primo vere floret.
- 912. palustris. Ubique in paludibus turfosis, e. g. ad lacum Rothsee, Mauensee, in paludibus prope Wauwil; ad pedem montis Pilati. Aprili — Majo floret.
- 913. canina. Ad sepes et in dumetis ubique. Vere floret.
- 914. mirabilis. Unice in monte Bürgen legi. Majo floret.
- 915. cenisia. In monte Rothborn Cl. Sutero memorante nascitur.
- 916. biflora. In omnibus nostri agri montibus, e. g. in Pilato, Rigi et Schratten. Majo et Junio floret.
- 917. arvensis. Ubique in agris. Aestate floret.

- 948. Viola tricolor. Passim in agris, e. g. inter Ebikon et Rathbausen. Majo floret.
- 919. grandiflora. In monte Pilato multis locis nascitur. Aest. floret.
- 920. calcarata. In montis Pilati cacumine der Esel Cl. Wahlenberg legit.
- 921. Impatiens no l'itangere. In umbrosis ad sepes inque silvis frequens, e. g. circa Lucernam. Aest. floret.

# XX. GYNANDRIA.

#### A. GYNANDRIA. DIANDRIA.

- 922. Orchis bifolia. Ubique in silvis et dumetis. Majo Jun. floret.
- 923. globesa. In montibus Pilato, Rigi, Schimbrig, Rothborn, Nesselstock. Aest. floret.
- 927. morio. In collibus apricis frequens.

  Majo floret.
- 925. mascula. Iisdem locis. Flore albo in *Pilato*. Majo floret.
- .926. ustulata. In Pilato et ad pedem montium Entlebuchensium. Majo — Jul. floret.
- 927. cinerea. Suteri. (militaris Linn.)
  In collibus et silvis apricis haud rara,
  e. g. prope Rothenburg in silva das

Rothbachtobel, ad torrentem die Emmen versus Thorenberg. Etiam in montes usque ad terminum abietis ascendit, e. g. in summum-montis Rigi cacumen die Kulm, ubi a Cl. Wahlenbergio lecta est. Maj. - Jun. floret.

- 928. Orchis latifolia. Ubique in paludosis, e. g. ad lacum Rothsee, in paludibus vastis versus Warwil, ubi et floribus albis occurrit. Aest. floret.
- maculata. Ubique locis udis. Aest. floret.
- conopsea. Ubique in silvis monto-sis. Aest. floret.
- 931. odoratissima. Ad pedem montis Pilati. Aest. floret.
- 932. viridis. Willd. (Satyrium viride.
  Linn.)
  933. albida. Willd. (Satyrium albidum.)
  Frequentes in omnibus nostri agrimontibus.
  Aest. flor.
  - Linn.)
- 964. nigra. Willd. (Satyrium nigrum. Linn. ) In montibus Schrat-. ten , Rigi , Pilato , Nesselstock , Rothborn. Acst. floret.
- 935 Ophrys monorchis. Frequens locis udis, e. g. ad lacum Sempacensem prope Sempach, inter sacellum der

- Herrgottswald et vallem das Eigenthal, ad pedem montis Pilati. Aest. floret.
- 936. Ophrys alpina. In Pilato Cl. Cappellero teste nascitur summarum alpium incola.
- 937. myrides. Prope Eschenbach haud procul a prædio Vorderbuben, ad torrentem die Emmen locis graminosis versus Thorenberg, in monte Bürgen et alibi nascitur. Majo Julio floret.
- 938. arachnites. Passim in silvis, e. g. in silva Schiltwald et Gütschwald. Maj. Jun. floret.
- 939. a pifer a. Ad lacum Sempacensem locis sabulosis et calidis et ad pedem montis Pilati haud procul ab Alpnach legi. Majo Jun. floret.
- 940. Neottia spiralis. Swartz. (Ophrys spiralis. Linn.) Passim ad torrentem die Emmen, ad Rusam prope Emmen, in udis ad lacum Mauensee, prope Weggis et alibi locis humidis. Aest. floret.
- 941. repens. Swartz. (Satyrium repens. Linn.) Unice ad pedem montis Rigi inter Vitznau et Gersau legi. Aest. floret.

- 942. Epipactis latifolia. Swartz. (Serapias latifolia. Linn.) Ubique in silvis. Aest. floret.
- 943. palustris. Swartz. (Serapias palustris. Person.) Frequens locis paludosis, e.g. inter Horw et Kriens, ad lacum Mauensee et Rothsee, in paludibus prope Wauwil. Aest. floret.
- 944. pallens. Scopol. (Serapias Iancifolia. Sut.) Ubique in silvis montosis. Aest. floret.
- 945. ensifolia. Willd. (Serapias ensifolia. Ehrhardi.) Discipulus meus Ruckli ad torrentem die Emmen lectam attulit. Aest. flor.
- 946. rubra. Swartz. (Serapias rubra. Linn.) Hinc inde in silvis montosis, e. g. prope Rothenburg in silva das Rothlachtobel, ad torrentem die Emmen versus. Thorenberg. Aest. floret.
- 947. nidus avis. Swartz. (Ophrys nidus avis Linn.) In silvis umbrosis haud rara, e. g. in silva der Gütschwald et prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel. Maj. - Jun. flor.
- 948. ovata. Swartz. (Ophrysovata. Linn.) Ubique in silvis et dumetis. Aest. floret.

- 919. Epipactis cordata. Swartz. (Ophrys cordata. Linn.) Prope
  Pfaffnau reverendissimus monasterii
  St. Urbani pater Xav. Hecht legit.
  Ego in Pilato legi. Majo Junio floret.
- 950. Malaxis Læselii. Swartz, (Serapias Læselii. Linn.) Ad lacum Rothsee et Mauensee et in paludibus versus Wauwil legi. Majo — Jun. floret.
- 951. Limodorum epipogium. Swartz. (Satyrium epipogium. Linn.) Reverendissimus pater Xav. Hecht in silvis opacis prope Pfaffnau legit.
- 952. Cymbidium corallorhizon, Swtz,
  (Ophrys corallorhiza, Linn.)
  In monte Rigi prope sacellum Maria zum Schnee legi. Aest. floret.
- 953. Cypripedium calceolus. In silvis montosis frequens, e. g. prope Rothenburg ad arcem dirutam, ad torrentem die Emmen versus Thorenberg, ad pedem montis Pilati. Majo Jun. floret.

# XXI. MONOECIA.

## A. MONŒCIA. MONANDRIA.

- 954. Arum maculatum. Ubique in silvis et dumetis. Majo floret.
- 955. Chara vulgaris. Ubique in lacubus, stagnis et fluviis. Aest. floret.
- 956. flexilis. In piscina prope Roggwyl legi.

# B. Monœcia. Diandria.

- 957. Lemna minor \ Ubique in aquis stag-
- 958. gibba. 3 nantibus.
- 959. trisulca. In piscina versus Langenthal.
- 960. arhiza. In stagnis prope Sursee. (Hoepfn. magaz.)

## C. Monœcia. Triandria.

- 961. Typha latifolia. Ad lacum Sempacensem, ad lacum Rothsee et alibi. Majo — Jun. floret.
- 962. angustifolia. Ad Rusam prope Emmen. Majo floret.
- 963. Sparganium simplex. Ubique in stagnis, rivis et fossis aquo-
- 961. ramosum. ) sis. Aest. flor.
- 965. Carex davalliana. Smith. Ubique locis udis. Primo vere floret.

- 966. Carex dioica. Linn. In paludibus vastis prope Waumil. Majo floret.
  - 967. pulicaris. Ad pedem montis Schimbrig; in paludosis circa Waumil, circa lacum Rothsee et alibi minime rara. Majo floret.
  - .968. pauciflora. Willd. In Pilati
    cacumine der Esel Cl. Gaudin et in
    montis Rigi campo alpino das Schneeälpli Cl. Wahlenberg legerunt. Ego
    in silva Rothenburgensi et in valle
    Entlebuchensi, ubi multis locis, e.
    g. versus balneum die Salwiden,
    abundat, legi. Majo et Jun. floret.
  - 969. paniculata. Frequens in paludibus, tum montium, tum planitiei, e. g. montis Rigi et Pilati; circa lacum Rothsee et Mauensee. Majo floret.
  - 970. teretius cula. Good. Circa lacum Rothsee. Majo floret. (a priori viz diversa.)
- 971. paradoxa. Willd. Ad lacum Rothsee, ni fallor, legi. Aprili et Majo floret.
- 972. vulpina. In fossis hinc inde, e. g. in parochia Emmen inter praedia die Neubüsern et die Weri ad viam. Majo floret.
- 973. muricata. Ubique ad vias et sepes. Maj. floret.

- 974. Carex remota. Locis udis fere ubique. Majo floret.
- 975. stellulata. Good. Non admodutation rara, e. g. circa Rothenburg ad piscinam der Rifigwiber; inter Ebikon et Dierikon. Majo Jnn. floret.
- 976. Vryzoides. Frequens apud nos fin sepibus et dumetis e. g. prope Eschenbach, Rothenburg, Hochdorf. Maj. fl.
- 977. leporina. Ad vias humidas, e. g. inter Rathbausen et Buchrein, in silva der Rifigmald, frequens. Jun. flor.
- 978. curta. Good. (canescens Sut.)
  In turfossis haud rara, e. g. in silva Bärtischwilensi et Rothenburgensi;
  etiam in montes ascendit, e. g. in
  Pilatum, in cujus stagnis prope Oberalp unacum Carice pauciflora et
  Junco filiformi nascitur. Majo
  floret.
  - 979. elongata. Passim in paludosis et udis, e. g. ad lacum Rothsee, prope Rothenburg ad piscinam der Rifigwiher. Aprili — Maj. floret.
- 980. atrata. In Pilati jugo supra Tomlisalp legi. Aest. floret.
- 981. ees pitosa. In montis Rigi cacuminibus die Kulm et das Schneeülpli Cl. Wahlenberg legit. Ego in montis Pilati torfaceis summis. Aest. flor.

- 982. Carex stricta. Good. Ubique ad stagua. Majo Jun. floret.
- 983. lasiocarpa. Gaud. Ad lacum Rothsee, et ad lacum Sempacensom et Mauenseeensom et in paludibus prope Wauwil. Aprili — Maj. floret.
- 984. to mentosa. Frequens in collibus nemorosis, silvis et dumetis, e. g. prope Rothenburg et Emmen, in silvosis montis Rotherberg. Maj. flor.
- 985. pilulifera, In latere Subsylvanensi montis Feuerstein infra balneum das Schwanderallmend - Kaltebad Clarissimus Wahlenberg legit.
- 986. montana. Ubique ad radices montium nostrorum, e. g. Pilati, Rigi. Aprili floret.
- 987. clandestina. Good. Inter Reiden et Dagmersellen versus rupem die Höchflub. Primo vere flor.
- 988. praecox. Jacq. Ubique in pratis, pascuis et collibus. Primo vere flor.
- 989. digitata. Ubique in silvis et dumetis. Aprili — Majo floret,
- 990. ornithopoda. Willd. In silvis frequens, e. g. in silva Schiltwald, Galgenwald, Gütschwald, Majo flor.
- 991. alba. Iisdem locis. Primo vere flor.
- 992. flava. (Ubique locis udis. Majo Jun. floret.

- 993. Carex fulva. Good. Ad lacum Manensee, in paludibus prope Wauwil. Majo floret.
- 99%. distans. Frequens locis humidis.
  Majo floret.
- 995. pendula. Huds. In silvis haud rara, e. g. prope Rothenburg in silva das Rothbachtobel, in silva Schiltwald, Gütschwald. Majo flor.
- 996. pallescens. Ubique in udis. Majo floret.
- 997. li mosa. In paludibus frequens, e. g. in valle Entlebuchensi inter Soerenberg et balneum die Salwiden, ad lacum Mauensee, in paludosis prope Wauwil, in stagnis turfosis montis Pilati prope stabulum die Oberalp et alibi. Majo Junio floret.
- C998. panicea. Ubique locis humidis.
  - 999. fir m a. Host. In rupibus montium Pilati, Rigi, Schratten, Schimbrig, Nesselstock. Maj. — Jun. floret.
- ferruginea. Scopol. In inferioribus pascuis Pilati frequens. Maj.
   Jun. floret.
- 1001. brachystachys. Schrank, In rupibus Pilati et montis Schratten passim. Junio floret.

- 1002. Carex fuliginosa. Wahlenb. Ad fontem frigidum montis Schwarzenberg in valle Entlebuchensi Cl. Wahlenberg legit.
- 1003. capillaris. In Pilato auf dem Leib et in monte Feuerstein Cl. Wahlenberg legit.
- 1004. silvatica. Huds. Ubique in silvis. Majo floret.
- 1005. Pseudocyperus. Ad lacum Rothsee, ad lacum prope Waumil et ad piscinam versus Langenthal. Majo floret.
- 1006. hirta. Ubique locis humidis. Maj. fl.
- 1007. glauca. Scopol. Ubique locis udis et silvaticis. Primo vere floret.
- 1008. paludos a. Good. Ubique in stagnis et fossis. Majo floret.
- 1009. ampullacea. Good. Ad lacum Rothsee, in fossis turfosis inter Ebikon et Dierikon, in paludibus prope Wauwil. Majo floret.
- wesicaria. Ubique ad stagna et piscinas. Majo floret.

#### D. Monoecia. Tetrandria.

- 1011. Alnus glutinosa. Ubique in dumetis et sepibus. Primo vere floret.
- 1012. incana. In montanis et subalpi-
- 1013. viridis. S nis. Aprili Majo Flor.

1014. Buxus sempervirens. Hino inde in sepibus quasi spontaneus.

1015. Urtica dioica. Ubíque. Aest. flor.

1016. — urens. Ad muros et in ruderatis e. g. Luccrnue, circa Sursee. Aest. fl.

1017. Najas minor. Rarissimam plantam in piscinis prope Roggwil legi. Aest. floret.

### E. Monoecia. Pentandria.

1018. Amaranthus
Blitum.
1019. — viridis.

In ruderatis et ad muros passim quasi sponte proveniunt. Aest.
florent.

### F. MONOECIA. POLYANDRIA.

- 1020. Ceratophyllum demersum. In rivo die Soren inter Büren et Geuensee. Inter Buchrein et Dierikon prope praedium die Fildern in fossa turfosa unacum Isnardia palustri.

  Jun. floret.
- 4021. Myriophyllum spicatum. In lacu Lucernensi, in lacu Rothsee et alibi in piscinis et lacubus. Aest. flor.

1022. — verticillatum. Ubique in piscinis, fossis turfosis et stagnis. Aest. flor.

1023. Poterium sanguisorba. Ubique locis apricis et siccis. Maj. — Jun. floret.

- 4024. Quercus pedunculata. Ubique.
  Majo floret.
- 1025. Juglans regia. Ubique colitur. Maj.
- 1026. Fagus castanea. Prope Greppen, Weggis et Vitznau abundat. Maj. fl.
- 4027. silvatica. Ubique in silvis atque dumetis. April Maj. floret.
- 1028. Betula alba. Ubique in dumetis. Maj. floret.
- 1029. pubescens. In turfosis passim e. g. prope Mauensee. (incerta species.)
- Carpinus Betulus. In silvis opacis
   g. prope Rothenburg. April —
   Maj. floret.
- 1031. Corylus avellana. Ubique. Primo vere floret.
  - G. Monoecia. Monadelphia.
- 1032. Pinus silvestris. Haud admodum frequens apud nos. Majo flor.
- 1033. Abies. 3 Ubique in silvis. Maj. fl.

# XXII. DIOECIA.

### A. DIŒCIA. DIANDRIA.

1035. Salix monandra. Ubique ad sepes et fluviorum ripas. Primo vere flor. 1036. Salix triandra. Ad fluviorum ripas ubique. Majo floret.

1037. — acuminata.

1038. — stylaris. Decander dellii.

1039. — nigrescens. Smith.

1040. — capræa.

1041. — aurita.

1042. — alba.

Ad sepes, in silvis et in dumetis frequentes.

Aprili — Maj. flor.

1043. - vitellina. Colitur. Majo flor.

- 1046. hastata. In Pilato et aliis nostri agri altioribus montibus. Maj. — Jun. floret. (Saepius stipulis caret.)
- 1017. myrtilloides. In Pilato inventam discipulus Ruckli attulit.
- 1048. dubia. Sut. Clarissimo Sutero memorante a Cl. Cappellero in monte Pilato lecta est. (Frutex omnino mihi ignotus.)
- 1049. de pressa. In pasudosis et turfosis prope Mauensee et Wauwil. April — Majo floret.
- 1050. riparia. Abundat ad fluviorum ripas sabulosas. April — Majo flor.

#### B. DIŒCIA. TRIANDRA.

1051. Empetrum nigrum. In palude ad montem Feuerstein Cl. Wahlenberg legit.

### C. DIŒCIA. TETRANDRIA.

1052. Viscum album. Ubique in arboribus crescit. Primo vere floret.

## D. DIŒCIA. PENTANDRIA.

1053. Canabis sativa. Colitur.

1054. Spinacia oleracea. In hortis colitur.

1055. Humulus lupulus. Ubique ad sepes.
Aest. flor.

#### E. DIŒCIA. HEXANDRIA.

1056. Tamus communis. Frequens in silvis et dumetis, e. g. in silva der Schiltwald. Aest. floret.

#### F. DIŒCIA. OCTANDRIA.

1057. Populus tremula. Ubique in dumetis. Primo vere floret.

4058. — n i g r a. Ubique ad fluviorum ripas. Majo floret.

1059. - dilatata. In ambulacris colitur.

4060. Rhodiola rosea. In Pilato teste Cl. Cappellero crescit.

## G. DIŒCIA. ENNEANDRIA.

- 1061. Mercurialis perennis. Ubique in silvis umbrosis. Aest. floret.
- 1062. annua. Unico loco, inter Sacellum St. Erhardi et Sursee, legi. Aest. floret.

# H. DIŒCIA. MONADELPHIA.

- 1063. Juniperus communis. Ubique in dumetis siecis et montosis. Aprili — Maj. floret.
- 1064. montana. In montanis et subalpinis frequens. Majo flor.
- 1065. Sabina. In hortis passim colitur.
- 1066. Taxus baccata. In silvis montanis passim, e. g. prope Weggis, ad pedem montis Pilati. Aprili floret.

# XXIII. POLYGAMIA.

#### A. POLYGAMIA. MONŒCIA.

- 1067. Veratrum album. Ubique in pratis subalpinis et montanis. Aest. flor.
- 1068. Vallantia cruciata. Ubique ad sepes et ad fossas. Maj. — Jun. floret.
- 1069. Andropogon Ischaemum. Ad pedem montis Rigi prope Weggis et

Vitznan, inter Sacellum St. Ehrhardi et Dagmersellen et alibi. Aest, floret.

1070. Atriplex patula. Ubique in ruderatis et agris. Aest. floret.

1071. Acer Pseudoplatanus. Ubique in dumetis. Majo floret.

4072. — platanoides. In monte Bürgen et ad pedem montis Rigi. Majo flor.

1073. — campestre. Ubique in dumetis. Majo floret.

### B. POLYGAMIA. DIŒCIA.

1074. Fraxinus excelsior. Ubique in silvis et dumetis udiuseulis, Majo flor.

# APPENDIX.

#### TRIANDRIA. DIGYNIA.

- 1075. Poa trinervata. Ehrhardi. (Festuca calamaria Smith.) In monte Nesselstock legi. Aest. flor.
- 1076. Bromus inermis. In agris versus

  Sempach inter segetes legi. Aest.

  floret.
- 1077. Avena pubescens. Hinc inde in arvis et pratis. Aest. floret.

## TETRANDRIA. MONOGYNIA.

1078. Galium silvaticum. In silvis montosis circa Dagmersellen et Reiden minime rarum. Aest. floret.

## PENTANDRIA. MONOGYNIA.

1079. The sium alpinum. Frequens in omnibus nostri agri montibus, e. g. in Pilato, Schratten, Schimbrig, Rigi. Aest. floret.

## SYNGENESIA. POLYGAMIA. AEQUALIS.

1080. Crepis tara xacifolia. Hall. fil.

Frequens in agris, ubi Majo et
Junio floret.

## MONŒCIA. MONADELPHIA.

1081. Pinus Mughus. Jacq. (montana.
Sut.) In Pilato versus den Rothestock et in monte Feuerstein teste
clarissimo Wahlenbergio, qui eum
a Pino silvestri non separat,
crescit.

# ERRATA.

Pagina 35 lin. 10 lege Meggenborn.

— 43 — 14 — alpium incolæ.

— 43 — 15 — cuneifolia.

— 51 — 2 — Mittaggüpfe.

— 52 — 4 — — saxatilis.

— 60 — 28 — florent.

— 69 — 9 — florent.

— 72 — 13 — florent.

— 77 — 14 — Nesselweng.

— 79 — 23 — exstat.

— 81 — 6 — cacumen.

— 89 — 7 — myoides.



CANTONALE LAUSANNE



Google

